Запобіжні Заходи

1.Встановлення
* Перевірте, чи відповідає напруга мережі, зазначена в паспортній табличці на задній панелі плеєра, напрузі мережі
* Встановіть плеєр так, щоб забезпечити навколо нього вільний простір (7-10 см); не закривайте вентиляційні отвори плеєра, щоб повітря могло вільно циркулювати
* Не засувайте лоток для диска рукою
* Не ставте плеєр і інші пристрої один на одного
* Перед переміщенням плеєра не забудьте вимкнути його і приєднані до нього зовнішні пристрої
* Раніше, ніж приєднувати до плеєра зовнішні пристрої, пересвідчіться в тому, що вони вимкнені
* Після користування плеєра, не забудьте вийняти з нього диск і вимкніть плеєр, особливо якщо не маєте наміру користуватися їм протягом тривалого часу

2. З метою вашої безпеки
* У цьому приладі використовується лазер. Використання настройок і регулювання, або виконання процедур, не передбачених цією Інструкцією, може призвести до небезпечного опромінювання лазером
* Не знімайте корпус програвача і не намагайтеся полагодити його самостійно Зверніться з приводу ремонту до кваліфікованих фахівців

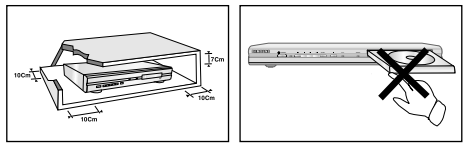
3. Попередження
* Програвач не призначений для комерційного використання, тільки для домашнього застосування Використовуйте цей програвач тільки в побуті
* Не ставте на програвач посудини з водою і не кладіть дрібні металеві предмети
* Зовнішні впливи, такі як розряд блискавки або статична електрика, можуть порушити нормальну роботу програвача. Якщо це станеться, вимкніть програвач і ввімкніть його знов за допомогою кнопки POWER (Живлення) або відХєднайте, програвач буде працювати нормально
* Якщо через різкий перепад температур всередині плеєра утвориться волога, плеєра може перестати нормально працювати. Якщо це станеться, потримаєте плеєра при кімнатній температурі деякий час, поки всередині плеєра не стане сухо, і плеєр не буде знову готовий до роботи

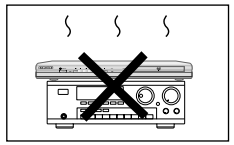
4. Диски
* Не використовуйте для чищення дисків спреї для вінілових платівок, бензол, розчинник або інші леткі речовини, ви можете пошкодити поверхню диска
* Не торкайтеся до поверхні диска, що містить доріжки. Тримайте диск за краї або за край і за отвір в центрі
* Акуратно протирайте пил з дисків, не протирайте диск круговими рухами

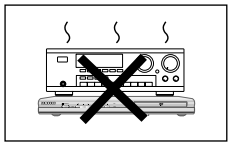
5. Захист навколишнього середовища
* Батареї, що використовуються в цьому приладі містять шкідливі хімічні речовини, які можуть бути небезпечні для навколишнього середовища
* Тому, викидаючи батареї, потрібно робити це відповідно до ваших місцевих законів і норм з охорони навколишнього середовища

ВИКОРИСТАННЯ НАСТРОЙОК І РЕГУЛЮВАННЯ, АБО ВИКОНАННЯ ПРОЦЕДУР, НЕ ПЕРЕДБАЧЕНИХ ЦІЄЮ ІНС ТРУКЦІЄЮ, МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО НЕБЕЗПЕЧНОГО ОПРОМІНЮВАННЯ ЛАЗЕРОМ

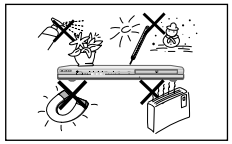
1



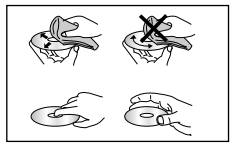


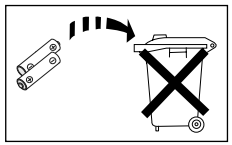


2 3



4 5



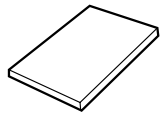


Перед початком користування програвачем

Обладнання

Пульт дистанційного керування

Батареї для дистанційного пульта управління (розміру AAA)



Інструкція для користувача

Кабель для Відео/Аудіо сигналів

DVI-кабель

Встановлення батарей в пульт дистанційного управління
1. Відкрийте кришку відсіку для батарей, розташовану на задній стороні пульта
2. Встановіть дві батареї розміру AAA. Пересвідчіться в тому, що Ви встановили батареї в правильній полярності (+ і -)
3. Встановіть на місце кришку відсіку для батарей

Якщо пульт дистанційного управління не працює належним чином
- Перевірте полярність + і - батарей (сухих елементів)
- Перевірте, чи не розрядилися батареї в процесі експлуатації
- Перевірте, чи не заблокований приймач сигналів дистанційного управління якою-небудь перешкодою
- Перевірте, чи не включене в приміщенні люмінесцентне джерело світла

Зміст

Настройка і встановлення
Запобіжні заходи 2
Перед початком користування програвачем .. 3
Особливості програвача 4
Типи і характеристики дисків..... 5
Опис - передня панель 6
Опис - задня панель..... 7
Знайомство з пультом дистанційного управління 8

З'єднання
Вибір способу підключення 9

Основні Функції
Відтворення диска 13
Використання функцій "Пошук" і Пропуск 14
Використання функції виведення на екран інформації про диск 14
Меню диска і фільму 15
Меню функцій 16
Повторне відтворення.....16
Запрограмоване відтворення і відтворення у випадковому порядку 17
Уповільнений повтор 17

Додаткові Функції
Настройка формату зображення (EZ View) 18
Вибір мови звукового супроводу 19
Вибір мови субтитрів 19
Вибір бажаного ракурсу зображення 20
Швидкий повтор відтворення/швидкого пропуску 20
Використання функції "Закладка" 21
Використання функції масштабування зображення 22
Відтворення SACD 22
Відтборення DVD AUDIO 24
Меню кліпів для MP3/WMA/JPEG/MPEG4 25
Вибір папки 26
Відтворення дисків MP3WMA 26
Відтворення дисків MPEG4 27
Відтворення дисків Photo CD.....29

Використання меню "Настройка"
Використання меню "Настройка" 30
Настройка мови 30
Настройка параметрів звуку 32
Настройка колонки об'ємното звуку 33
Настройка параметрів зображення 34
Настройка рівня батьківського контролю 36

Довідкові Дані
Управління телевізором за допомогою пульту дистанційного управління 38
Відновлення програмно-апаратних засобів.....39
Керівництво по усуненню проблемс 40
Технічні характеристикис 42

Особливості програвача

Прекрасний звук
Технологія Dolby Digital, розроблена фірмою Dolby Labs, забезпечує кристально чисте відтворення звуку.

Зображення
Ви можете переглядати зображення як в стандартному, так і в широкоекранному форматі (16:9)

Уповільнене відтворення
Важливий епізод можна переглянути в режимі уповільненого відтворення

Запрограмоване відтворення (CD)
Ви можете запрограмувати бажаний порядок відтворення доріжок (пісень)

Функція батьківського контролю (DVD)
Функція Parental Control (Батьківський контроль) дозволяє встановити потрібний рівень батьківського контролю з тим, щоб оберегти дітей від перегляду невідповідних для них фільмів, наприклад, що містять сцени насильства, фільмів "для дорослих" тощо.

Різні функції екранного меню
Під час перегляду кінофільмів ви можете вибирати різні мови (звукового супроводу / субтитрів) і ракурси зображення

Прогресивне сканування
Прогресивне сканування створює поліпшене зображення, удвічі збільшуючи кількість рядків розгорнення традиційного через рядкового зображення.

Підстроювання формату екрана (DVD)
Функція підстроювання формату екрана перетворює широкоекранне зображення в повноекранне для зручності його перегляду на звичайному телевізорі

Перегляд цифрових фотознімків (JPEG)
Ви можете переглянути цифрові фотознімки на екрані телевізора

Повтор
Ви можете повторити пісню або фільм простим натисненням кнопки REPEAT (повтор)

MP3/WMA
Даний програвач здатний відтворювати диски з файлами в форматі MP3/WMA

Швидкий повтор відтворення (DVD)
Дана функція використовується для повторного відтворення останніх 10 секунд поточного запису

Швидкий пропуск (DVD)
Дана функція дозволяє під час відтворення відразу перейти на 10 секунд уперед

SACD (Super Audio CD)
SACD являється високоякісним форматом аудіо з більшими рівнями частот і більш багатим звуком на відміну від звичайних компакт-дисків.

MPEG4
Даний пристрій може відтворювати формати MPEG4 у файлі avi.

DVD AUDIO
DVD AUDIO є форматом, спеціально створеним для забезпечення найвищої можливої якості відтворення аудіо, можливої на DVD.

DVI (Цифровий Візуальний Інтерфейс)
DVI знижує шуми зображення, дозволяючи чистому цифровому сигналу напряму йти від Вашого програвача до телевізора.

ПРИМІТКА

* Типи дисків, які не можна відтворювати на даному програвачі
  - DVD-ROM • DVD-RAM
  - CD-ROM • CDV
  - CDI • CVD
  - диски CDG відтворюють тільки аудіо без графіки
* Диски, можливість відтворення яких залежить від умов запису
  - DVD-R, +R • CD-RW
  - DVD+RW, -RW
* У деяких випадках відтворення дисків CD-R, CD-RW і DVD-R буде неможливо через тип носія, що непідтримується або спосіб запису

ЗАХИСТ ВІД КОПІЮВАННЯ

Багато які DVD-диски мають захист від копіювання. Внаслідок цього, Ви повинні прямо з'єднати вихід DVD-програвача з телевізором, а не підключати програвач через відеомагнітофон. Якщо Ви приєднаєтеся до телевізора через відеомагнітофон, це приведе до спотворення зображення, що відтворюється із захищених від копіювання дисків.

У цьому виробі використана технологія захисту від копіювання, заснована на методах, захищених кількома патентами США та іншими правами на інтелектуальну власність, якими володіють фірма Macrovision Corporation і інші власники авторських прав. Дозвіл на використання цієї технології захисту від копіювання повинен бути отриманий у Macrovision Corporation, і вона призначена тільки для застосування в побутовій апаратурі й іншій апаратурі для перегляду обмеженою аудиторією, якщо у Macrovision Corporation не отриманий дозвіл на її використання в інших цілях. Копіювання технології і розбирання виробу заборонені.

Типи і характеристики дисків

Цей DVD-програвач може відтворювати диски наступних типів, маючи відповідні логотипи:

Типи дисків (логотипи)	Тип запису	Розмір диска	Макс. час відтворення	Характеристики
DVD-VIDEO	АУДІО + ВІДЕО	12 Cm	ОДНОСТОРОННІЙ 240 ХВ. ДВОСТОРОННІЙ 480 ХВ.	• DVD-ДИСК ЗАБЕЗПЕЧУЄ ПРЕКРАСНІ ЗОБРАЖЕННЯ І ЗВУК ЗАВДЯКИ ВИКОРИСТАННЮ СИСТЕМИ DOLBY DIGITAL І ТЕХНОЛОГІЇ КОМПРЕСІЇ MPEG2 .
		8 Cm	ОДНОСТОРОННІЙ 80 ХВ. ДВОСТОРОННІЙ 160 ХВ.	• ЧЕРЕЗ ЕКРАННЕ МЕНЮ МОЖНА ЛЕГКО НАСТРОЇТИ РІЗНІ ПАРАМЕТРИ ВІДТВОРЕННЯ ЗОБРАЖЕННЯ І ЗВУКУ.
VIDEO-CD	АУДІО + ВІДЕО	12 Cm	74 min.	• ЗВУК ТАКОЇ Ж ЯКОСТІ, ЯК НА КОМПАКТ ДИСКУ, ЗОБРАЖЕННЯ ТАКОЇ Ж ЯКОСТІ, ЯК НА КАСЕТАХ ТИПУ VHS ЗА РАХУНОК ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ КОМПРЕСІЇ MPEG1.
		8 Cm	20 min.	
Компакт-диск	АУДІО	12 Cm	74 min.	• НА СТАРІ ДОВГОГРАЮЧІ ПЛАТІВКИ ЗАПИСУВАВСЯ АНАЛОГОВИЙ СИГНАЛ З ВЕЛИКИМ РІВНЕМ С ПОТВОРЕНЬ. НА КОМПАКТ-ДИСКИ АУДІОСИГНАЛ ЗАПИСУЄТЬСЯ В ЦИФРОВОМУ ВИГЛЯДІ З КРАЩОЮ ЯКІСТЮ І З МЕНШИМИ СПОТВОРЕННЯМИ. ПРИ ЦЬОМУ ЯКІСТЬ СИГНАЛУ НЕ ПОПРШУЄТЬСЯ ПРОТЯГОМ ЧАСУ.
		8 Cm	20 min.	
DVD AUDIO	АУДІО + ВІДЕО	12 Cm	400 min.	• DVD AUDIO є форматом, спеціально створеним для забезпечення найвищої можливої якості відтворення аудіо, можливої на DVD.
SACD	АУДІО	12 Cm	74 min.	• SACD є високоякісним аудіоформатом з більшими рібнями частот і більш побним, бадатким збуком у порібнянні зі збичайним CD.

Маркування на дисках

	Код регіону, в якому можливе відтворення диску
PAL	PAL-система телевізійного мовлення в Британії, Франції, Німеччині і т. д.
DOLBY DIGITAL	Диск системи Dolby Digital
STEREO	Диск зі стерео сигналом
DIGITAL SOUND	Диск з цифровим аудіо сигналом
dts	Диск системи DTS (Digital Theater System)
MP3	Диск з файлами MP3
SUPER AUDIO CD	SACD-диск
DVD AUDIO	DVD AUDIO-диск

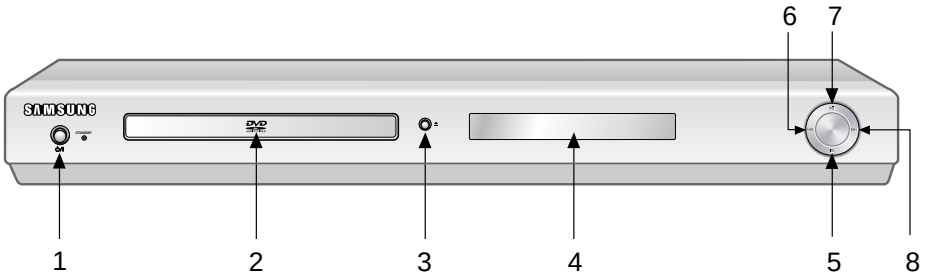
Код регіону, в якому можливе відтворення

Як в DVD-програвачі, так і в DVD-дисках використовується спеціальне регіональне кодування. Щоб диск можна було відтворити, ці регіональні коди повинні співпадати. Якщо коди не співпадають, диск не буде відтворюватися **Регіональний код даного програвача зазначений на його задній панелі.**

Сертифікація DivX

DivX, DivX Certified, і пов'язані логотипи є торговими марками DviXNetworks, Inc і використовуються по ліцензії.

Опис - передня панель



Органи управління на передній панелі

1. ГОТОВНІСТЬ/ВМК. (⏻/I)
- При першому ввімкненні програвача в мережу загоряється індикатор. При натисканні на кнопку STANDBY(Режим очікування) /ON(Включити), з'являється блакитна підсвітка і програвач включається.

2. ЛОТОК ДЛЯ ДИСКА
- Сюди завантажується диск

3. ВІДКРИТИ/ЗАКРИТИ (⏏)
- Натискайте цю кнопку, щоб відкривати і закривати лоток для диска.

4. ДИСПЛЕЙ
- Тут розташовані індикатори режимів роботи програвача

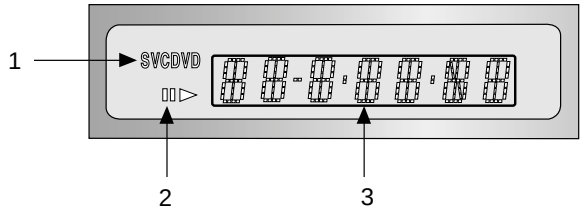
5. СТОП (■)
- Зупиняє відтворення диска

6. SKIP (⏮) (ПРОПУСК) / SEARCH (ПОШУК)
- Використовуйте для зворотнього пропуску музичної сцени.

7. ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (⏯)
- Щоб почати або припинити відтворення диска

8. SKIP (⏭) (ПРОПУСК) / SEARCH (ПОШУК)
- Використовуйте для зворотнього пропуску музичної сцени.

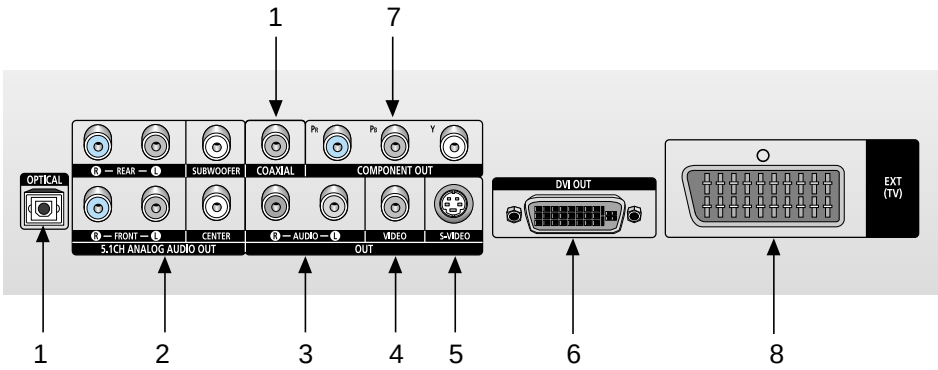
Покази дисплея



Дисплей на передній панелі

1. Індикатори типу диска
2. Play (Відтв) / Pause (Пауза) / Forward play (Відтв уперед)
3. Індикатор показує різні повідомлення, що відносяться до режимів роботи програвача, такі як PLAY (Відтворення), STOP (Стоп), LOAD (Завантаження)
   no DISC В програвач не завантажений диск
   OPEN Лоток для диска відкритий
   LOAD Програвач завантажує інформацію про диск

Опис - задня панель



Задня панель

1. ГНІЗДО ЦИФРОВОГО АУДІОВИХОДУ
- Використайте волоконно-оптичний кабель або коаксіальний кабель для цифрового сигналу, щоб зХєднати це гніздо з сумісним ресивером, оснащеним декодером системи Dolby Digital. Також можна зХєднувати його з аудіо/відео підсилювачем, оснащеним декодером систем Dolby Digital або DTS

2. ГНІЗДА 5.1-КАНАЛЬНИХ АНАЛОГОВИХ ВИХОДІВ
- Підключіться до підсилювача з гніздами 5.1-канальних аналогових входів.

3. ГНІЗДА АУДІОВИХОДУ
- З'єднуйте з вхідними гніздами аудіо сигналу Вашого телевізора або аудіо/відео ресивера

4. ВИХІДНІ ГНІЗДА ВІДЕОСИГНАЛА
- Використайте відео кабель, щоб зХєднати це гніздо з входом відеосигнала Вашого телевізора
- Відеовихід у Меню Настройки необхідно встановити на компонентний (I-SCAN), Вихід SCART або S-Video.

5. ГНІЗДО ВИХОДУ S-VIDEO
- За допомогою кабеля S-Video зХєднайте це гніздо з вхідним розХємом S-Video вашого телевізора для отримання зображення більш високої якості
- У меню настройок необхідно вибрати відеовихід S-Video

6. ГНІЗДО ВИХОДУ DVI
- Використовуйте DVI-кабель для підключення даного гнізда до гнізда DVI на Вашому телевізорі для отримання найкращої якості зображення.
- Відеовихід у Меню Настройки необхідно встановити на Компонентний (P-SCAN) & DVI.

7. ГНІЗДА ВИХОДУ КОМПОНЕНТНОГО ВІДЕОСИГНАЛА
- Використайте ці гнізда, якщо у Вашого телевізора є вхідні гнізда для компонентного відеосигнала. На ці гнізда видаються сигнали Pr, PЬ і Y.
- Якщо у Меню Настройки вибрано компонентний (P-SCAN) & DVI відеовихід, режим черезрядкового сканування і відео, S-Video не будуть працювати.
- Якщо у Меню Настройки вибрано компонентний (I-SCAN) відеовихід, прогресивна розгортка і режим DVI не будуть працювати.

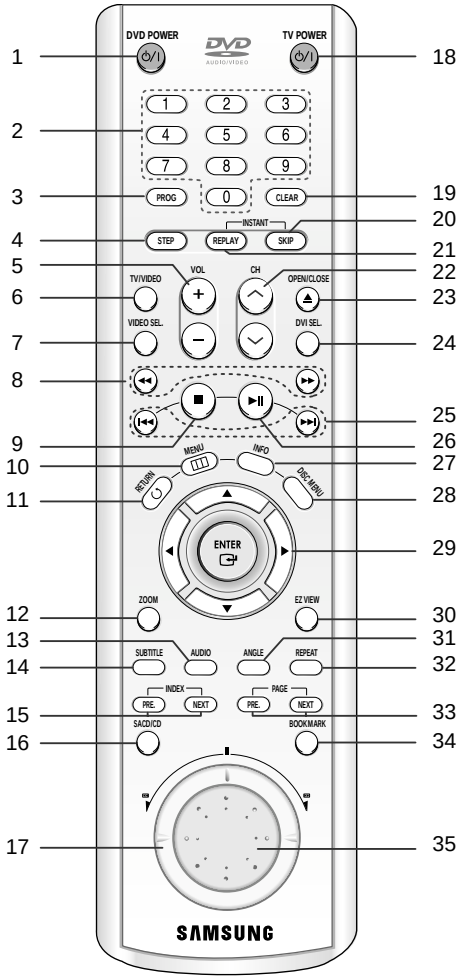
8. ГНІЗДО SCART
- Використайте для приєднання до телевізора, забезпеченого вхідним розХємом CKAPT

Важливі зауваження

- Зверніться до інструкції для користувача Вашого телевізора щоб зХясувати, чи підтримує Ваш телевізор прогресивну розгортку Якщо прогресивна розгортка підтримується, то дотримуйтеся інструкцій в керівництві користувача по включенню режиму прогресивної розгортки через систему меню телевізора.
- Якщо у Меню Настройки вибрано компонентний (P-SCAN) & DVI відеовихід, відео, S-Video і SCART не будуть працювати.
- Додаткові відомості про роботу з меню настройок наведені на стор. 35

Знайомство з пультом дистанційного управління

За допомогою даного пульту дистанційного управління також також управляти більшістю телевізорів. Див. стор. 38.



Кнопки управління DVD - програвачем

1. Кнопка ВКЛЮЧЕННЯ DVD-програвача
- Вмикає або вимикає живлення

2. ЦИФРОВІ КНОПКИ

3. Кнопка PROG (Програма)
- Дозволяє Вам програмувати відтворення диска в певному порядку

4. Кнопка STEP (КРОК)
- При послідовних натисненнях зображення відтворюється кадр за кадром

5. Кнопки VOL (Гучність) +/-
- Кнопки управління.

6. Кнопка TV(ТБ)/VIDEO(Відео)
- Натисніть для того, щоб відобразити всі можливі відеоджерела (напр., ТВ, кабель, відео)

7. Кнопка VIDEO SEL. (Вибір відео)
- Використовуєтвся для вибору формату вихідного відеосигналу.

8. Кнопки SEARCH (ПОШУК) (◀◀ / ▶▶)
- Дозволяють здійснювати пошук на диску вперед/назад.

9. Кнопка СТОП (■)

10. Кнопка MENU
- Виводить на екран меню “Настройка” DVD-програвача

11. Кнопка RETURN (ПОВЕРНЕННЯ)
- Повертає до попереднього меню

12. Кнопка ZOOM (Збільшення)
- Збільшує DVD-зображення.

13. Кнопка AUDIO (ЗВУКОВИЙ СУПРОВІД)
- Використайте цю кнопку для доступу до різних режимів звукового супроводу на диску

14. Кнопка SUBTITLE (Субтитри)

15. Кнопки INDEX (Вказівник)
- Використовуйте для того, щоб пропустити INDEX (Вказівник).

16. Кнопка SACD/CD
- Вибирає режим відтворення SACD або CD.

17. SHUTTLE DIAL (Режим пошуку)
- Виконує швидке відтворення.

18. Кнопка TV POWER (Живлення ТВ)
- Включає або виключає живлення телевізора.

19. Кнопка CLEAR (ВИДАЛЕННЯ)
- Використайте для видалення з екрана меню або інформації про диск

20. Кнопка INSTANT SKIP (Швидкий пропуск)
- Дана функція дозволяє під час відтворення відразу перейти на 10 секунд уперед

21. Кнопка INSTANT REPLAY (Швидкий повтор)
- Дана функція використовується для повторного відтворення останніх 10 секунд поточного запису

22. Кнопки CH ∧/∨
- Вибір каналів.

23. Кнопка OPEN/CLOSE (ВІДКРИТИ/ЗАКРИТИ) (▲)
- Відкриває і закриває відсік диска

24. Кнопка DVI SEL. (Вибір DVI)
- Вибір вихідної роздільної здатності DVI.

25. Кнопки SKIP (ПРОПУСК) (|◀◀ / ▶▶|)
- Використайте їх також для пропуску фільму, частини або доріжки.

26. Кнопка ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (▶II)
- Служить для початку або припинення відтворення диска

27. Кнопка INFO
- Показує поточний режим

28. Кнопка DISC MENU (Меню диска)
- Виводить меню диска

29. Кнопки НАПРЯМ (ВГОРУ/ВНИЗ або ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ)
- Ці кнопки функціонують як перемикач

30. Кнопка EZ VIEW
- Функція підстроювання формату екрана, перетворює широкоекранне зображення в повноекранне для зручності його перегляду на звичайному телевізорі

31. Кнопка ANGLE (РАКУРС)
- Використайте для доступу до зображень на DVD-диску, знятих камерою з різних точок зйомки

32. Кнопка REPEAT (ПОВТОР)
- Дозволяє вам повторно відтворити фільм, частину, доріжку або диск

33. Кнопки PAGE (Сторінка)
- Використовуйте, щоб пропустити СТОРІНКУ.

34. Кнопка BOOKMARK (Закладка)

35. Режим JOG DIAL (покроковий режим)
- Управляє покадровим відтворенням. У режимі CD, виконує пошук доріжки.

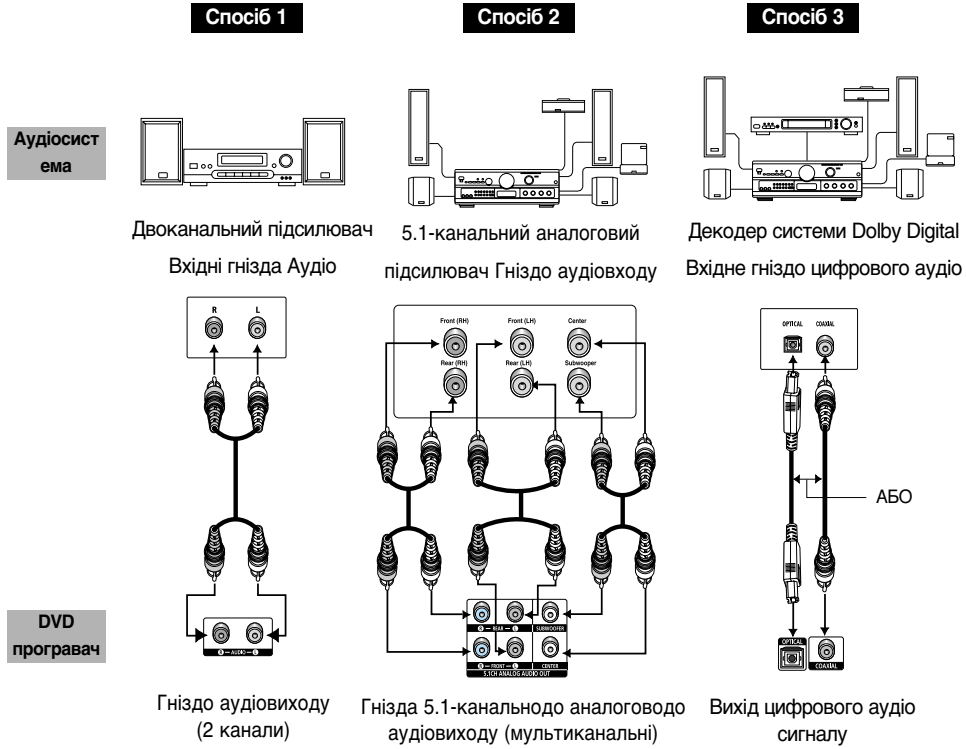
Вибір способу підключення

Нижче наведені приклади способів підключення DVD-програвача, що зазвичай використовуються, до телевізора й іншого обладнання.

Перед приєднанням DVD-програвача

- Перед приєднанням і відХєднуванням будь-яких кабелів завжди вимикайте DVD-програвач, телевізор та інше обладнання
- Якщо Ви приєднали зовнішню аудіосистему, включіть Вашу аудіосистему й установіть відповідний режим введення аудіо.
- За більш докладною інформацією про зХєднання з конкретним обладнанням, яке Ви маєте намір використати спільно з програвачем звертайтеся до Інструкції для користувача цього обладнання

ЗХєднання з аудіосистемою

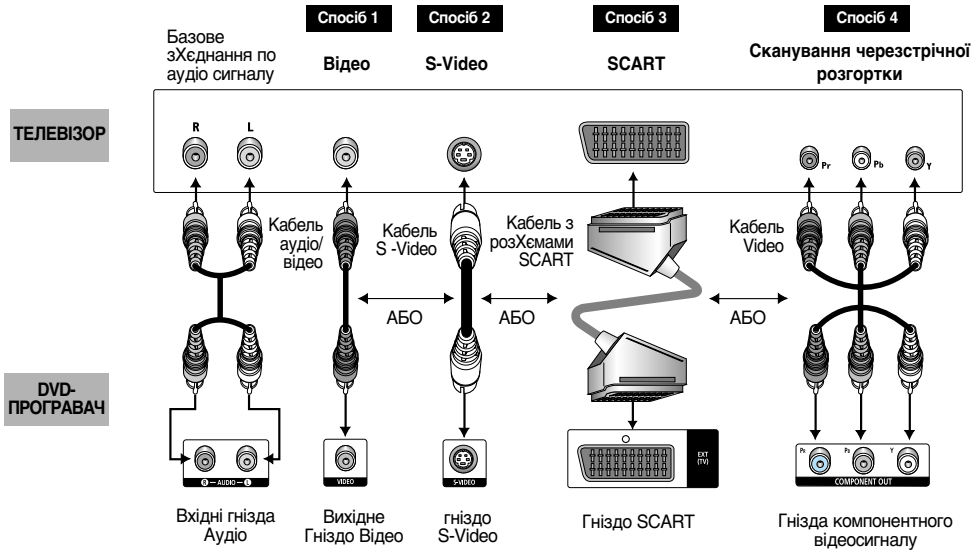


ПРИМІТКА

- DVD-AUDIO відтворює лише двохканальне аудіо через цифровий аудіовихід. З багатоканальних DVD-Audio дисків сигнал передається через аналодові виходи.
- SACD відтворюються лише через Аналогові виходи. (Див. стор. 32~33)

Вибір способу підключення

З'єднання з телевізором (по відеосигналу)
Телевізор (звичайний, широкоекранний, проекційний, RGB тощо)



1. Підключіть кабель за допомогою необхіднодо методу.
2. Включіть Ваш телевізор і DVD-програвач.
3. Встановіть для Вашого телевізора правильне джерело відеовходу, натиснувши на кнопку TV(ТВ)/VIDEO(Відео). (Див. стор. 38)
4. Виберіть вихід відео відповідно до кабельного з'єднання.
   Якщо Ви використовуєте кнопку VIDEO SEL. (Вибір відео), Ви легко зможете змінити відеовихід у режимі зупинки.

Спосіб 1
DVD-програвач + телевізор з вхідним гніздом для відеосигнала
(В меню настройок необхідно вибрати відеовихід S-Video, SCART або Компонент відеовихід (Ч-СКАН))

Спосіб 2
DVD-програвач + телевізор з вхідним гніздом типу S-Video
(В меню настройок необхідно вибрати відеовихід S-Video)

Спосіб 3
DVD-програвач + телевізор з вхідним гніздом типу SCART
(аудіо і відеосигнала) (В меню настройок необхідно вибрати відеовихід SCART)

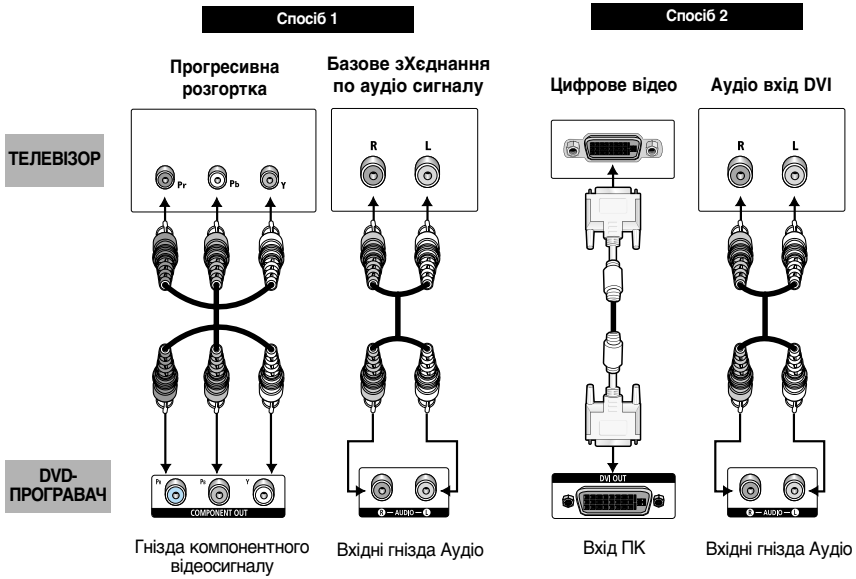
Спосіб 4
Програвач DVD + телевізор з вхідними гніздами компонентного відеосигналу з черезрядковою розгорткою (В меню настройок необхідно вибрати Компонент відеовихід (Ч-СКАН))

Важливі зауваження

- Якщо Ви натиснете на кнопку VIDEO SEL. (Вибір відео), режим відеовиходу буде змінено у звичайній послідовності у режимі зупинки. **(S-Video → Ч-СКАН → П-СКАН & DVI → СКАРТ RGB → СКАРТ Video)**

Вибір способу підключення

Підключення до телевізора (Для прогресивної розгортки, цифрового відео)



Спосіб 1

DVD продравач + ТВ з гніздами для компонентнодо відео.
(Виведення відео у меню настройки необхідно встановити на Component(Компонентний) (P-SCAN) & DVI.)

Спосіб 2

DVD програвач + ТВ з гніздом DVI.
• В залежності від Вашого телевізора, Метод 2, використовуваний Вами може відрізнятися від зображеного на ілюстрації. (Виведення відео у меню настройки необхідно встановити на Component(Компонентний) (P-SCAN) & DVI.)

Важливі зауваження

- Передляньте довідник користувача Вашого телевізора, щоб дізнатись, чи Ваш телевізор підтримує рядкову розгортку. Якщо рядкова розгортка підтримується, дотримуйтесь інструкцій у відношенні до настройок рядкової розгортки у системі меню телевізора, наведених у вашому довіднику користувача
- Якщо виведення відео встановлене на рядкову розгортку, Video (Відео) і S-Video (S-Відео), SCART не буде працювати.
- Якщо Ви хочете перевести виведення відео у рядкову розгортку, виберіть Component(Компонентний) (P-SCAN) & DVI у меню SETUP (Настройка), а потім виберіть "Yes(Так)" протягом 10 секунд. На завершення змініть зовнішні виведення телевізора на Component(Компонентний) (576p/480p). (Див. стор. 35)
- Використовуйте кнопку VIDEO SEL. (Вибір відео) для легкої зміни виведення відео у режимі зупинки. (Див. стор. 10)
- Зверніться до довідника користувача Вашодо телевізора.

Вибір способу підключення

Технічні характеристики DVI VIDEO

При натисканні на кнопку DVI SEL. (Вибір DVI) у випадку системи телебачення PAL у меню настройки, по порядку вибираються 576p, 720p, 768p, 1080i ; [50Hz].
При натисканні на кнопку DVI SEL. (Вибір DVI), у випадку системи телебачення NTSC у меню настройки, по порядку вибираються 480p, 720p, 768p, 1080i ; [60Hz].
Першим натисканням на кнопку DVI SEL. (Вибір DVI), викликається поточна роздільна здатність.
Наступне натискання дозволяє Вам змінити вихідну роздільну здатність DVI.
* Специфічна вихідна роздільна здатність DVI може не працювати в залежності від Вашого телевізора.
* Зверніться до довідника користувача телевізора.

Важливі зауваження

- DVI (Цифровий візуальний інтерфейс)
  DVI є інтерфейсом, який робить можливою цифрову передачу відеосигналів між різними цифровими пристроями. Використовуючи DVI, DVD-програвач передає цифровий відеосигнал і відображує яскраве зображення на телевізорі з гніздом DVI.
- Опис DVI-з'єднання
  З'єднувач DVI-D: лише цифровий сигнал.
  З'єднувач DVI-I: цифровий і аналоговий сигнал.
- Хоча програвач використовує кабель DVI-I, програвач передає на телевізор лише чистий цифровий сигнал.
- Якщо телевізор не підтримує систему захисту цифрового контенту HDCP (High-bandwidth Digital content protection), на екрані з'являється шум типу "снігу" або "синій екран".
- Будьте обережні, оскільки інші зХіднубачі схозі з DVI-з'єднувачем, наприклад, VESA PnD, VESA DFD і так далі.
- Чому Samsung використовує DVI?
  Аналогові телевізори потребують аналоговий відеосигнал. Однак, при відтворенні DVD, дані, що передаються на телевізор, - цифрові. Саме тому необхідно або цифрово-аналоговий конвертер (у DVD-програвачі) або аналогово-цифровий конвертер (у телевізорі). Під час цієї конвертації якість зображення погіршується через шум і втрату сигналу. Технологія DVI є передовою, оскільки вона не потребує цифрово-аналогову конверсію і являється чистим цифровим сигналом з програвача на Ваш телевізор.
- Що таке HDCP?
  HDCP (Високочастотний Захист Контенту) я системою захисту вмісту DVD, який передається через DVI, від копіювання. Він забезпечує безпечне цифрове з'єднання між джерелом відеосигналу (ПК, DVD і т.д.) і пристроєм для відображення (ТВ, проектор, і т.д.). зміст закодовано у пристрої-джерелі для запобігання недозволеному копіюванню.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUT (525p/625p)

"Споживачам необхідно мати на увазі, що не всі телевізори стандарту ТВЧ (Телебачення високої чіткості) повністю сумісні з цим виробом і внаслідок цього на зображенні можуть виникати паразитні узори. При виникненні проблем із зображенням у разі подачі на телевізор відеосигналу з прогресивною розгорткою з 525 або 625 рядками, користувачу рекомендується перемкнути з'єднання на вихід відеосигналу "стандартної чіткості". Якщо у Вас виникнуть питання з приводу сумісності телевізора, працюючого з відеосигналом формату 525п і 625п, з цією моделлю DVD-програвача, будь ласка, звертайтеся до нашого Центру підтримки споживачів

Відтворення диска

Перед початком відтворення

- Включіть Ваш телевизор і установіть відповідний режим вводу відео, натиснувши кнопку TV(ТБ)/VIDEO(ВІДЕО) на пульті дистанційного керування телевізора.
- Якщо Ви приєднали зовнішню аудіосистему, включіть Вашу аудіосистему й установіть відповідний режим вводу аудіо.

Після підключення програвача, перший раз, коли Ви натискаєте кнопку DVD POWER (Живлення DVD), з'являється наступний екран: Якщо ви хочете вибрати мову, натисніть кнопку NUMBER (НОМЕР) . (Даний екран з'являється тільки тоді, коли Ви включаєте програвач у перший раз.) Якщо мову для стартового екрана не встановлено, настроювання можуть бути змінені у будь-який час при включенні або вимиканні живлення. Тому, переконайтеся в тому, що Ви вибрали саме ту мову, яку Ви хочете використовувати.

Відтворення

1. Натисніть на програвачі кнопку OPEN/CLOSE (відкрити/закрити). Гасне індикатор режиму готовності (STANDBY) і висувається лоток для диска.

2. Обережно покладете на лоток диск так, щоб сторона диска з написами була вгорі.

3. Щоб закрити лоток для диска, натисніть кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗУ (▶II) або кнопку OPEN/CLOSE

4. Зупинка відтворення
   Натисніть кнопку СТОП (■) під час відтворення

5. Витягання диска
   Натисніть кнопку OPEN/CLOSE (відкрити/закрити).

6. Пауза під час відтворення. Натисніть під час відтворення кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА або кнопку STEP (крок) (▶II) на пульті дистанційного керування.
   - Зображення зупиняється звук пропадає
   - Щоб відновити відтворення знову натисніть кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (▶II)

7. Покадрове відтворення
   (Крім CD/DVD-AUDIO/SACD)
   Поверніть Jog Dial у напрямку по годинниковій стрілці або натисніть на кнопку STEP (Крок) на пульті дистанційного управління під час відтворення.
   - Кожнодо разу при натисканні на кнопку або повороті Jog Dial, з'явиться новий кадр.
   - В режимі покадрового відтворення звуковий супровід не чутний.
   - Щоб повернутися до нормального відтворення натисніть кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (▶II)
   - Покадрове відтворення може бути тільки в прямому напрямі.

8. Уповільнене відтворення
   (Крім CD/DVD-AUDIO/SACD)
   Натисніть на кнопку FWD SEARCH (Пошук вперед) (▶▶) на пульті дистанційного управління у режимі ПАУЗИ або ЗУПИНКИ.
   - Натиснувши на кнопку SEARCH (Пошук) (▶▶), ВІи зможете вибрати уповільнене відтворення зі швидкістю 1/8, 1/4 або 1/2 від нормальної.
   - Під час уповільненого відтворення звуковий супровід нечутний.
   - Щоб повернутися до відтворення з нормальною швидкістю натисніть кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (▶II).
   - Уповільнене відтворення в зворотному напрямі працювати не буде

Функція "ПОНОВЛЕННЯ"

Коли відтворення диска зупинене, програвач запамХятовує точку на диску, в якій він був зупинений, тому коли Ви знову натиснете кнопку ВІДТВОРЕННЯ (▶II), відтворення поновиться з цієї точки (якщо Ви не відкриєте лоток для диска, не натиснете кнопку СТОП(■) два рази, і не відХєднаєте програвач від мережі змінного струму)

ПРИМІТКА

- Якщо програвач знаходиться в режимі "Пауза" більш 5 хвилин, він переходить в режим "Стоп".
- Приблизно через 30 хвилин знаходження програвача в режимі "Стоп" живлення автоматично вимикається (функція автоматичного вимкнення живлення).
- Якщо програвач залишається в режимі "Стоп" більше за одну хвилину без якого-небудь втручання користувача, активізується охоронець екрана. Натисніть кнопку PLAY(▶II) для поновлення нормального відтворення.
- Коли при натисненні кнопки з'являється піктограма ⊘ це означає, що дана кнопка не працює в цьому режимі програвача.

Використання функцій “Пошук” і “Пропуск”

Під час відтворення ви можете швидко знайти потрібне місце в музичному творі або фільмі, а також скористатися функцією “Пропуск” для переходу до наступного музичного твору.

Пошук потрібного місця в музичному творі або фільмі

Під час відтворення натисніть на кнопку SEARCH (Пошук) (◀◀ або ▶▶) і натисніть на неї знову, щоб шукати з більшою швидкістю.

- Ви також можете використовувати Shuttle Dial на пульті дистанційного управління, повертаючи йодо. (2X, 4X, 8X, 16X, 32X, 128X)
- У випадку SACD, Ви можете використовувати дану функцію при виключених меню кліпів. (Див. стор. 23)

DVD	2X, 8X, 32X, 128X
VCD	4X, 8X
CD/SACD/DVD-AUDIO	2X, 4X, 8X

ПРОПУСК ДОРІЖОК

При відтворенні натисніть кнопку |◀◀ або ▶▶| .

- При відтворенні DVD-диска, якщо Ви натиснете кнопку ▶▶| , то перейдете до наступної частини фільму. Якщо Ви натиснете кнопку |◀◀ , то перейдете на початок поточної частини фільму. При ще одному натисненні цієї кнопки Ви перейдете на початок попередньої частини.
- При відтворенні диска VIDEO CD версії 2.0 (режим Меню вимкнений) версії 1. 1 або компакт-диска, якщо Ви натиснете кнопку/DVD-AUDIO ▶▶| , то перейдете до наступної доріжки (запису), а якщо кнопку |◀◀ , то перейдете на початок поточної доріжки, при ще одному натисненні цієї кнопки Ви перейдете на початок попередньої доріжки.
- Якщо тривалість доріжки перевищує 15 хвилин при відтворенні диска VIDEO-CD, і Ви натиснете кнопку ▶▶| , то перейдете до фрагмента доріжки , віддаленого на 5 хвилин уперед від поточного місця на диску, а якщо кнопку |◀◀ , то перейдете до фрагмента доріжки, віддаленого на 5 хвилин назад від поточного місця на диску.

ПРИМІТКА

- При відтворенні VCD 2. 0 можна вибрати Menu On (меню ввімкнене) або Menu Off (меню вимкнене) за допомогою кнопки DISC MENU (меню диска).

Використання функції виведення на екран інформації про диск

Відтворення диска DVD/VCD/CD

1. Під час відтворення натисніть кнопку INFO на пульті ДУ.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть потрібний пункт.
3. За допомогою кнопок ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ зробіть потрібні настройки, потім натисніть кнопку ENTER (Введення).
   - За допомогою цифрових кнопок на пульті ДУ можна безпосередньо вибрати фільм, фрагмент, включити відтворення з потрібного моменту часу.
4. Щоб прибрати меню, знов натисніть кнопку INFO

DVD

VCD

CD

Використання функції виведення на екран інформації про диск

Title — Щоб вибрати потрібний фільм, якщо на диску їх кілька. Наприклад, якщо на диску DVD записано кілька фільмів. Кожний фільм ототожнюється зі своїм номером.

Chapter — Більшість дисків DVD записані у вигляді послідовних фрагментів, щоб можна було швидко знайти конкретну сцену (подібно доріжкам на CD).

Time — Дозволяє почати відтворення фільму з потрібного моменту часу. Просто введіть час початку відтворення.

Audio — Мова звукової доріжки фільму.У цьому прикладі звукова доріжка відтворюється на англійській мові в форматі 5. 1CH На диску DVD може бути до восьми різних звукових доріжок.

Subtitle — Доступні мови субтитрів на диску. Можна вибрати мову субтитрів або, за Вашим бажанням, відключити показ субтитрів. На диску DVD може бути до 32 мов субтитрів.

ПРИМІТКА

- Коли відтворюється диск VIDEO-CD версії 2. 0 (режим Меню включений), ця функція не діє (див. стор. 14)

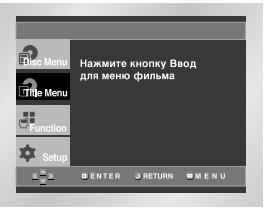
Меню диска і фільму

Меню диска

1. Під час відтворення диска DVD натисніть на пульті ДУ кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть Disc Menu, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.

Меню фільму

1. Під час відтворення диска DVD натисніть на пульті ДУ кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть Title Menu, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.



ПРИМІТКА

- На деяких дисках меню диска і меню фільму можуть не діяти
- Меню диска відображається, якщо на диску є не менше двох сюжетів.
- о меню диска можна також перейти натисненням кнопки DISC MENU на пульті ДУ.
- Для дисків формату VCD 2. 0 кнопка DISC MENU (МЕНЮ ДИСКА) перемикає режими Menu On (Меню ввімкнене) і Menu Off (Меню вимкнене).

Меню функцій

Меню ФУНКЦІЙ

1. Під час відтворення натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виділіть пункт Function (Функція), потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. На екрані відображаються наступні функції ІНФО, Збільшення, Закладка, Повтор і EZ View
   - ИНФО (Info) (див. стор. 14-15)
   - Увелич. (Zoom) (див. стор. 22)
   - Закладка (Bookmark) (див. стор. 21)
   - Повтор (Repeat) (див. стор. 16)
   - EZ View (EZ View) (див. стор. 18)
4. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виділіть одну з 5 функцій. Потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER, щоб активізувати функцію.

ПРИМІТКА

- Ці функції можна також включити за допомогою відповідних кнопок на пульті ДУ

Повторне відтворення

Функція повторного відтворення дозволяє вам повторити поточну доріжку, частину, фільм, фрагмент між вибраними точками (A-B) або диск цілком

При відтворенні DVD/VCD/CD-диск

1. Натисніть кнопку REPEAT (повтор) на пульті дистанційного управління. На екрані зХявиться меню вибору режиму повтору.
2. За допомогою кнопок ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ виберіть повтор частини (Chapter) фільму (Title) або фрагмента між точками A-B
   - Відеофрагмент ( ) повтор відеофрагмента, що відтворюється
   - Сюжет ( ) повтор сюжету, що відтворюється
   - A-B повтор вибраної ділянки на диску

   * A-B ПОВТОР
   - Натисніть ENTER (Ввід) у місці, в якому Ви хочете розпочати відтворення фрагменту повторення (A).
   - Натисніть ENTER (Ввід) у місці, в якому Ви хочете закінчити відтворення фрагменту повторення (B).
   - Для відміни функції, натисніть на кнопку 'CLEAR' (Очистити).
   - A-B ПОВТОР не дозволяє Вам встановлювати точку (B) до того, як пройде щонайменш 5 секунд після встановлення точки (A).

DVD

VCD/CD

3. Натисніть кнопку ENTER.
4. Щоб повернутися в режим нормального відтворення, натисніть кнопку REPEAT, ще раз потім натисненням кнопки ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ виберіть пункт меню Вимк (Вимкнений) і натисніть кнопку ENTER.

ПРИМІТКА

- Для DVD-диска може виконуватися повтор частини кінофільму або всього кінофільму, для дисків VCD і CD може виконуватися повтор диска або доріжки.
- На деяких дисках функція “Повтор” може не діяти.
- Коли відтворюється диск VIDEO-CD версії 2. 0 (режим меню включений) ця функція не діє (див. стор. 14).

Уповільнений повтор

Ця функція дозволяє виконати уповільнений повтор спортивних вправ, а також сцен танців або гри на музичних інструментах, що допомагає краще їх вивчити.

При відтворенні DVD/VCD-диск

1. Натисніть кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (▶II).
2. Натисніть на кнопку FWD SEARCH (Пошук вперед) (▶▶) на пульті дистанційного управління у режимі ПАУЗИ або ЗУПИНКИ.
3. Натисніть на кнопку REPEAT (Повтор) на пульті дистанційного управління. З'являється екран повтору.
4. Виберіть A-B, використовуючи кнопки Вліво/Вправо.
5. Натисніть на ENTER (Ввід) у місці, з якого Ви хотіли б розпочати відтворення повтору (A).
   - A-B ПОВТОР не дозволяє Вам встановлювати точку (B) до того, як пройде щонайменш 5 секунд після встановлення точки (A).
6. Натисніть ENTER (Ввід) у місці, в якому Ви хочете закінчити відтворення повтору (B).
7. Для повернення до нормального відтворення натисніть на кнопку CLEAR (Очистити), а потім натисніть на кнопку PLAY(Відтворення)/PAUSE(Пауза) (▶II).

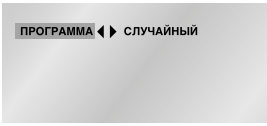
ПРИМІТКА

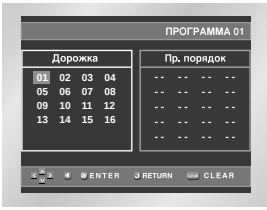
- Відтворення фрагмента між точками A-B буде повторюватися з вибраною вами швидкістю.
- Коли відтворюється диск VIDEO-CD версії 2 0 (режим УменюФ включений) ця фукція не діє (див. стор. 14)

Запрограмоване відтворення і відтворення у випадковому порядку

Запрограмоване відтворення (дисків CD)

1. Натисніть кнопку PROG (Програма).
2. Використайте кнопку ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати на екрані позицію **ПРОГРАМА**. Натисніть кнопку ENTER (введення).
3. Використайте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ/ ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати першу частину (або доріжку), яку Ви хочете додати до програми відтворення. Натисніть кнопку ENTER. Вибрані номери зХявляються у вікні Program Order (Пр. порядок)
4. Натисніть кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (▶II) Диск буде відтворюватися в запрограмованому порядку .





Відтворення у випадковому порядку (дисків CD)

1. Натисніть кнопку PROG (Програма).
2. Використайте кнопку ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати на екрані позицію **СЛУЧАЙНЫЙ**. Натисніть кнопку ENTER (введення) .

ПРИМІТКА

- При використанні дисків деяких типів функції Program (Програма) і Random Play (Відтворення у випадковому порядку) можуть не працювати.
- Даний програвач підтримує запрограмоване відтворення до 20 файлів.
- Щоб відмінити запрограмоване відтворення або відтворення у випадковому порядку натисніть кнопку CLEAR пульта ДУ.

Настройка формату зображення (EZ View)

Відтворення зображень різних Форматів (DVD)
Натисніть кнопку EZ VIEW
- Формат екрана міняється при кожному натисненні кнопки
- Зміна масштабу залежить від настройки формату екрана в меню настройок.
- Щоб забезпечити правильну роботу кнопки EZ VIEW, необхідно правильно встановити формат зображення при первинній настройці (див. стор. 34)

Якщо у Вас телевізор з форматом екрана 16:9

1. Для дисків із записом в форматі 16:9
- **Широкий Екран (Wide Screen)**
  Запис на диску DVD відтворюється в форматі зображення 16:9.
- **На Весь Екран (Screen Fit)**
  Зображення вгорі і внизу екрана обрізано. При відтворенні диска із записом в форматі 2,35:1 чорні смуги вгорі і внизу екрана зникають Зображення виглядає довгастим по вертикалі (В залежності від типу диска чорні смуги можуть зникнути не повністю)
- **На Екран З Увеліч (Zoom Fit)**
  Зображення вгорі, внизу, зліва і праворуч екрана обрізано, а в середині екрана - збільшено.

2. Для дисків із записом в форматі 4:3
- **Норм. Широкий (Normal Wide)**
  Запис на диску DVD відтворюється в форматі зображення 16:9. Зображення виглядає довгастим по горизонталі.
- **На Весь Екран (Screen Fit)**
  Зображення вгорі і внизу екрана обрізано і займає весь екран. Зображення виглядає довгастим по вертикалі.
- **На Екран З Увеліч (Zoom Fit)**
  Зображення вгорі, внизу зліва і праворуч екрана обрізано а в середині екрана - збільшено
- **На Всю Висоту (Vertical Fit)**
  Якщо диск DVD із записом в форматі 4:3 переглядати на телевізорі з екраном формату 16:9, зліва і праворуч екрана з'являються чорні смуги, щоб зображення не виглядало довгастим по горизонталі

Якщо у Вас телевізор з Форматом екрана 4:3

1. Для дисків із записом в форматі 16:9
- **4:3 Letter Box**
  Запис на диску DVD відтворюється в форматі зображення 16:9. Вгорі і внизу екрана зХявляються чорні смуги.
- **4:3 Pan Scan**
  Центральна частина зображення формату 16:9 займає екран, а ліва і права його частини обрізані.
- **На Весь Екран (Screen Fit)**
  Зображення вгорі і внизу екрана обрізано і займає весь екран. Зображення виглядає довгастим по вертикалі.
- **На Екран З Увеліч (Zoom Fit)**
  Зображення вгорі, внизу, зліва і праворуч екрана обрізано, а в середині екрана - збільшено.

2. Для дисків із записом в форматі 4:3
- **Норм. Екран (Normal Screen)**
  Запис на диску DVD відтворюється в форматі зображення 4:3
- **На Весь Екран (Screen Fit)**
  Повноекранне зображення вгорі і внизу екрана обрізано. Зображення виглядає довгастим по вертикалі
- **На Екран З Увеліч (Zoom Fit)**
  Зображення вгорі, внизу, зліва і праворуч екрана обрізано, а в середині екрана - збільшено

ПРИМІТКА
- Ця функція може працювати по-різному, в залежності від типу диска

Вибір мови звукового супроводу

Ви легко і швидко можете вибрати бажану мову за допомогою кнопки AUDIO (звуковий супровід)

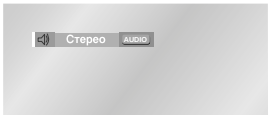
Використання кнопки AUDIO

1. Натисніть кнопку AUDIO.
2. Мова звукового супроводу буде змінюватися при кожному натисненні на кнопку.
   Мови звукового супроводу і субтитрів представлені скороченнями.

DVD

- У випадку відтворення VCD або CD, Ви можете вибрати між Стерео, Правий або Лівий.

VCD/CD



- Використовуйте кнопки ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати бажане відтворення звуку в MPEG4, потім натисніть ENTER (Введення).

MPEG4

3. Щоб забрати іконку AUDIO (звуковий супровід), натисніть кнопку CLEAR (Очистити) або RETURN (Повернення)

ПРИМІТКА
- Дана функція залежить від кодування звукового вмісту, використовуваного на диску. Може не працювати.
- DVD-диск може містити звуковий супровід максимум на 8 мовах.
- **Як зробити так, щоб кожний раз коли Ви відтворюєте DVD-диск вибиралася одна і та ж мова звукового супроводу**. Зверніться до розділу Настройка мови на стор. 31.

Вибір мови субтитрів

Ви легко і швидко можете вибрати бажану мову субтитрів, використовуючи кнопку SUBTITLE (субтитри)

Використання кнопки SUBTITLE

1. Натисніть кнопку SUBTITLE.
   - Мови звукового супроводу і субтитрів представлені скороченнями
2. Субтитр змінюється при повторному натисканні на кнопку.

DVD

- Використовуйте кнопки ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати бажану мову субтитрів у MPEG4, потім натисніть ENTER (Введення).

MPEG4

3. Щоб забрати іконку SUBTITLE (Субтитр), натисніть кнопку CLEAR (Очистити) або RETURN (Повернення)

ПРИМІТКА
- Дана функція залежить від кодування звукового вмісту, використовуваного на диску. Може не працювати.
- DVD-диск може містити субтитри максимум на 32 мовах.
- **Як зробити так, щоб кожний раз, коли Ви відтворюєте DVD-диск, вибиралася одна і та ж мова субтитрів.** Зверніться до розділу Настройка мови на стр 32.

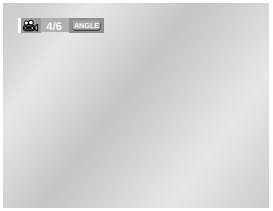
Вибір бажаного ракурсу зображення

Коли DVD-диск містить епізод, знятий камерою з різних точок, ви можете скористатися функцією ANGLE (ракурс).

Використання кнопки ANGLE

Якщо диск містить різні ракурси, на екрані зХявиться ANGLE (Ракурс).

1. Натисніть кнопку ANGLE (Ракурс), потім на екрані зХявиться іконка ANGLE (Ракурс), де буде відображений номер поточного ракурсу і кількість доступних ракурсів.
2. Щоб вибрати потрібний ракурс натисніть кнопку ANGLE.
3. Щоб прибрати меню, натисніть кнопку CLEAR або RETURN.



ПРИМІТКА

- Ця функція працювати не буде, якщо відеозапис на диску зроблений в одному ракурсі. В цей час тільки дуже невелика кількість дисків випускається “одноракурсними”

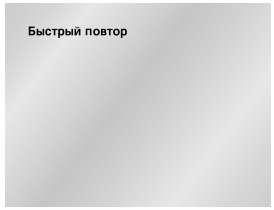
Швидкий повтор відтворення/швидкий пропуск

Швидкий повтор відтворення (DVD)

Якщо Ви пропустили сцену, за допомогою цієї функції Ви можете побачити її знову.

При натисненні кнопки ШВИДКИЙ ПОВТОР INSTANT REPLAY поточна сцена переноситься приблизно на 10 секунд назад і відтворюється

* Залежно від диска швидкий повтор відтворення може не працювати

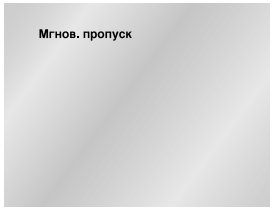


Швидкий ПРОПУСК (DVD)

Ця функція дозволяє при перегляді поточної сцени відразу перейти на 10 секунд уперед.

Натисніть кнопку INSTANT SKIP

- Відтворення переноситься відразу на 10 секунд уперед
- Залежно від диска ця функція може не працювати

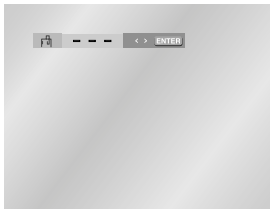


Використання функції “Закладка”

Функція “Закладка” дозволяє Вам помітити частини DVD-диска або диска VIDEO-CD (режим “меню” вимкнений) для того, щоб Ви пізніше легко могли знайти потрібний епізод на диску

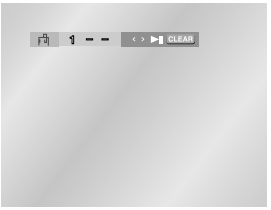
Використання ФУНКЦІЇ “Закладка” (диски DVD/VCD)

1. Під час відтворення, натисніть на кнопку BOOKMARK (Закладка) на пульті дистанційного управління.
2. За допомогою кнопок ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ перемістіться до піктограми потрібної закладки.
3. Коли на екрані показується епізод, який Ви хочете відмітити, натисніть кнопку ENTER (введення); піктограма (-) зміниться на цифру (1, 2 або 3)
4. Натисніть на кнопку BOOKMARK (Закладка) для відключення дисплею.



Перехід до відміченого епізоду

1. Під час відтворення, натисніть на кнопку BOOKMARK (Закладка) на пульті дистанційного управління.
2. Використайте кнопку ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати потрібний відмічений епізод.
3. Натисніть кнопку ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА (▶II), щоб перейти до відміченого епізоду.



Видалення “Закладки”

1. Під час відтворення, натисніть на кнопку BOOKMARK (Закладка) на пульті дистанційного управління.
2. Використайте кнопку ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати номер закладки, яку Ви хочете видалити.
3. Натисніть кнопку CLEAR (видалення), щоб видалити номер закладки. Натисніть на кнопку BOOKMARK (Закладка) для відключення дисплею.

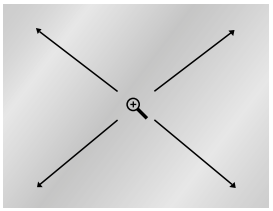
ПРИМІТКА

- Ви можете помітити до трьох епізодів за один сеанс користування закладками.
- Коли відтворюється диск VIDEO-CD версії 2. 0 (режим меню ввімкнений), ця фукця не діє (див. стор. 14).
- На деяких дисках функція Закладка може не діяти.

Використання функції масштабування зображення

Використання ФУНКЦІЇ масштабування зображення (диски DVD/VCD)

1. Під час режиму відтворення або паузи, натисніть на кнопку ZOOM (Збільшення) на пульті дистанційного управління.
   На екрані буде відображено мітку Zoom.
2. Використайте кнопку ВГОРУ/ВНИЗ або ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, щоб вибрати частину зображення, яку Ви хочете збільшити.
3. Натисніть кнопку ENTER (введення).
   - При відтворенні DVD диска натискайте кнопку ENTER, щоб змінити масштаб зображення в наступному порядку: 2X/4X/2X/нормальний розмір.
   - При відтворенні диска VIDEO-CD натискайте кнопку ENTER, щоб змінити масштаб зображення в наступному порядку: 2X/нормальний розмір.



Відтворення SACD

1. Відкрийте лоток для диску.
2. Помістіть SACD-диск на лоток.
   - Помістіть SACD-диск стороною з малюнком доверху.
3. Закрийте лоток для диску.
   - Лоток для диску закривається і Ви повинні отримати екран, який виглядає аналогічно описаному нижче.

Функція меню кліпів SACD включено при програванні

1. Використовуйте кнопки ВГОРУ/ВНИЗ для вибору музичного епізоду.
2. Натисніть на кнопку ENTER (Ввід) для початку відтворення музичного епізоду.
   - Якщо Ви хочете використовувати функцію повтору, натисніть на кнопку REPEAT (Повтор) для зміни режимів, таких як Викл., Доріжка, Диск.
     *Викл. : Нормальне відтворення.
     *Доріжка : Повторює поточний музичний епізод.
     *Диск : Повторює Музичні епізоди на SACD.
   - Якщо Ви хочете побачити інформацію про назву диску і виконавця, натисніть на кнопку INFO (Інфо).
   - Якщо Ви хочете перейти у режим звичайного CD, натисніть на кнопку SACD/CD.
   - Під ча режиму відтворення або зупинки Ви можете змінити 2-канальний або MULTI-режим, використовуючи кнопки LEFT(Вліво)/RIGHT(Вправо). (Ви моете використовувати цю функцію, коли SACD-диск містить багатоканальний і 2-канальний аудіоформат.)

Відтворення SACD

Функція меню кліпів SACD виключено при програванні

1. У режимі зупинки натисніть на кнопку DISC MENU (Меню диску), поки меню кліпів не буде виключено.
2. Під час відтворення натисніть на кнопку INFO (Інфо) і з'явиться екран, навегений нижче.
3. Використовуйте кнопки ВГОРУ/ВНИЗ для вибору необхідних пунктів меню.

4. Використовуйте кнопки ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ для виконання необхідної настройки, а потім натисніть на ENTER (Ввіг).
   • Ви можете використовувати кнопки з цифрами на пульті дистанційного управління для прямого доступу до доріжки і старту відтворення з необхідного часу.

Track — Для доступу до необхідної доріжки, коли їх більш за одну на диску.

Time — Дозволяє розпочинати відтворення з вибраного часу, завдяки використанню кнопок з цифрами.

Audio — Якщо Ви хочете змінити 2-канальний або мультиканальний режим відтворення або зупинки, натисніть на кнопку AUDIO (Аугіо).
   - Ви можете використовувати дану функцію тоді, коли SACD-диск включає мультиканальний і 2-канальний аудіоформат.
   • 2-канальний: L, R
   • Мультиканальний: F/L, F/R, R/L, R/R, C/T, S/W

5. Для того, щов екран зник, знову натисніть на кнопку INFO (Інфо).

Функцію відтворення шару CD

Під час відтворення SACD, натисніть на кнопку SACD/CD для відтворення CD-шару двохшарового SACD-диску.
(Зверніться го сторінки 14 для настроювання функції відтворення CD).

Track — Для доступу до необхідної доріжки, коли їх більш за одну на диску.

Time — Дозволяє розпочинати відтворення з вибраного часу.
Для довідки Ви повинні ввести час початку.

ПРИМІТКА

• Деякі SACD-диски не мають CD-шару.
• D залежності від диску дана функція може не працювати.

Відтворення DVD AUDIO

1. Відкрийте лоток для гиску.
2. Помістіть DVD AUDIO-диск на лоток.
   - Помістіть DVD AUDIO-диск стороною з малюнком доверху.
3. Закрийте лоток для диску.
   - Лоток для диску закривається і диск відтворюється.

Використання функції дисплею

1. Під час відтворення натисніть кнопку INFO на пульті ДУ.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть потрібний пункт.
3. За допомогою кнопок ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ зробіть потрібні настройки, потім натисніть кнопку ENTER (Введення).
   • Ви можете використовувати кнопки з цифрами пульту дистанційного управління на пульті дистанційного управління для прямого доступу до групи, доріжки, сторінки або для того, щоб розпочати відтворення з потрібного місця.
4. Щоб прибрати меню, знов натисніть кнопку INFO.

ПРИМІТКА

Деякі DVD-AUDIO-диски не роблять змішування аудіо вниз.
Ці диски завжди видають 5.1-канальне аналогове аудіо незалежно від настройок аудіо.

Group — Більшість DVD AUDIO-дисків записано у Групі, Ви можете змінити Групу за допомогою даної функції.

ПРИМІТКА
* Відтворення бонусної Групи.
• Деякі DVD AUDIO-диски мають вонусну брупу. Якщо Ви хочете відтворити Бонусну групу, Ви повинні ввести код Бонусної групи. Ког зазвичай знаходиться на упаковці DVD AUDIO-диску.

Track — Для доступу до необхігної доріжки, якщо їх більше за одну на DVD AUDIO-диску.

Page — Якщо у DVD-AUDIO включено сторінки, Ви зможете побачити цю іконку.
Для доступу до бажаної сторінки, Ви можете використовувати дану функцію.

Slide — Якщо у DVD-AUDIO включено слайд-шоу, Ви зможете побачити цю іконку.
У цьому випадку Ви не можете використовувати кнопки PAGE PRE(Попередня сторінка)./NEXT(Наступна сторінка).

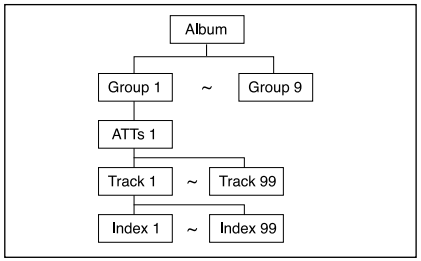
V-zone — Якщо у DVD-AUDIO включено вігеожону, Ви жможете повачити цю іконку.
У цьому випагку Ви не можете використовувати кнопки PAGE PRE(Попередгня сторінка)./NEXT(Наступна сторінка).

Time — Дозволяє відтворення музики з бажаного часу за допомогою використання кнопок з цифрами.

Сторінка, функція покажчика

1. Використовуйте кнопки PAGE PRE(Попередгня сторінка)./NEXT(Наступна сторінка) для пропуску сторінки, коли їх більше огнієї у групі.
   • У деякі DVD-AUDIO-диски включено слайд-шоу. У режимі слайг-шоу, цю функцію не можна використовувати.
   • PAGE (Сторінка) - це сталі зображення. Ви можете побачити сталі зовраження при відтворенні DVD-AUDIO-диску.
2. Використовуйте кнопки INDEX PRE(Попередній покажчик)./NEXT(Наступний покажчик) для пропуску покажчика, якщо у доріжці більш за один.

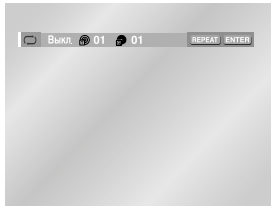
ПРИМІТКА В залежності від диску, дана функція може не працювати.



Відтворення DVD AUDIO

Повторне відтворення

1. Натисніть на кнопку REPEAT (Повтор) на пульті дистанційного управління під час відтворення.
2. Виберіть Епізод ( ), Групу ( ) використовуючи кнопки ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ.
3. Натисніть ENTER (Ввіг).



Відображення АУДІОФОРМАТУ

Під час відтворення DVD AUDIO, натисніть на кнопку AUDIO (Аугіо), щоб переглянути інформацію про АУДІОФОРМАТ.

• LPCM : Лінійна Когово-Імпульсна Модуляція. Нестиснутий формат аудіо даних.
• PPCM : Пакетна Кодово-Імпульсна Модуляція. Формат аудіоданих, стиснутий без втрат.

ПРИМІТКА

Деякі DVD-AUDIO-диски не дозволяють змішування аудіо вниз. Ці диски завжди відтворюють 5.1-канальне аналогове аудіо незалежно від настройок аудіо.

Меню кліпів для MP3/WMA/JPEG/MPEG4

Диски з MP3/WMA/JPEG/MPEG4 містять індивідуальні музичні композиції, зображення або фільми, які можна організувати в папки, як показано нижче. Вони аналогічні тим, які Ви використовуєте у Вашому комп'ютері для переміщення файлів у різні папки.

1. Відкрийте відсік диска.
2. Встановите диск у відсік.
   - Встановіть диск етикеткою вгору.
3. Закрийте відсік.
   - Коли відсік закриється, на екрані повинна з'явитися інформація, показана нижче.

Батьківська папка, поточна папка і однорівневі папки — Папки і файли в поточній папці

• : Ім'я файла, що відтворюється в даний момент
• : Час відтворення поточного файла
• : Поточний режим відтворення : Існує 4 режими. Вони можуть бути обрані один по одному натисканням кнопки REPEAT (Повторити).
  - Вимк (Off) Звичайне відтворення
  - Доріжка (Track) Повтор доріжки, що відтворюється в даний момент
  - Папка (Folder) Повтор поточної папки
  - Випадковий (Відтворення у випадковому порядку (Random)) Файли на диску будуть відтворюватися у випадковому порядку

Увага: При відтворенні файлу MPEG4(AVI), дивитеся інформацію на сторінці 27.

• MP3 : Значок MP3-файла
• AVI : Значок AVI-файла
• WMA : Значок WMA-файла
• : Значок папки
• JPG : Значок JPEG-файла
• : Значок поточної папки

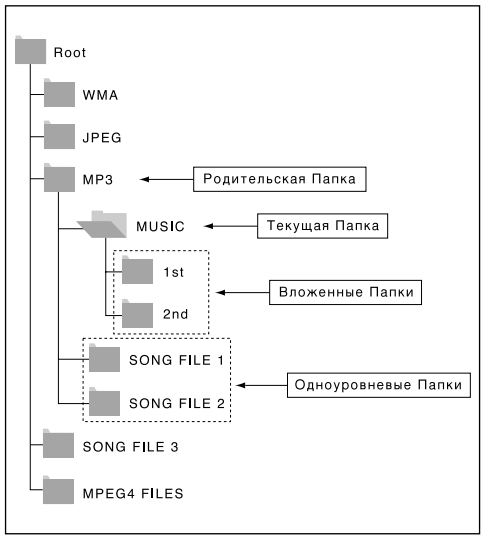
Вибір папки

Папку можна Вибирати тільки в режимі Стоп

- **Щоб вибрати батьківську папку**
  Натисніть кнопку RETURN, щоб перейти до батьківської папки або за допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть ".." і натисніть кнопку ENTER, щоб перейти до батьківської папки

- **Щоб вибрати однорівневу папку**
  За допомогою кнопок ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ виділіть ліве вікно. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть потрібну папку, потім натисніть кнопку ENTER

- **Щоб вибрати вкладену папку**
  За допомогою кнопок ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ виділите ліве вікно. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть потрібну папку, потім натисніть кнопку ENTER



Відтворення дисків MP3/WMA

1. Відкрийте відсік диска.
2. Встановите диск у відсік.
   - Встановіть диск етикеткою вгору.
3. Закрийте відсік.
   - Коли відсік закриється, на екрані повинна з'явитися інформація показана нижче.

Функція відтворення файлів MP3/WMA

1. Виберіть потрібну папку
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ або ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ виберіть файл пісні.
3. Натисніть кнопку ENTER, щоб почати відтворення файла пісні.

Повтор відтворення /Відтворення у випадковому порядку

Натисніть кнопку REPEAT (ПОВТОР), щоб змінити режим відтворення, можна вибрати один з наступних 4 режимів. Звичайне відтворення, Відтворення доріжки, Відтворення папки, Відтворення у випадковому порядку
- Вимк. (Off) - звичайне відтворення
- Доріжка (Track) - повтор поточного файла пісні
- Папка (Folder) - повтор в поточній папці файлів пісень, що мають однакове розширення,
- Випадковий (Відтворення у випадковому порядку (Random)) повтор у випадковому порядку файлів пісень на диску, що мають однакове розширення

* Щоб повернутися до звичайного відтворення, натисніть кнопку CLEAR

Відтворення дисків MP3/WMA

Диски MP3/WMA CD-R

При записі MP3 або WMA-файлів на диск CD-R зробіть наступне

- **Файли MP3 і WMA повинні бути записаними в форматі ISO 9660 або JOUET.**
  Формат ISO 9660 і файли MP3 або WMA сумісні з оперативними системами DOS і Windows компанії Microsoft, а також оперативною системою Mac фірми Apple. Обидва даних формату використовуються найбільш широко.
- **Зберігаючи файл MP3 або WMA, не використовуйте більше 8 символів, як розширення встановіть mp3, wma. ІмХя файла можна зобразити так:**
  Назва mp3 або Назву wma. При складанні назви використайте 8 або менше символів, не використовуйте пробіли і спеціальні символи, включаючи (,/,\,=,+).
- **При записі файлів MP3 використовуйте частоту передачі при декомпресії не менше за 128 кб/сек. Якість звучання при відтворенні файлів MP3 в**
  основному залежить від вибраного коефіцієнта компресії/декомпресії. Для отримання якості звучання, аналогічного звучанню CD-аудіо диска, при оцифруванні аналогового звуку, тобто при конвертуванні в формат MP3, необхідно використати частоту дискретизації від 128 до160 кб/сек. Вибір більш високої частоти, наприклад 192 кб/сек. і вище, рідко поліпшує якість звучання. Відтворення файлів з частотою дискретизації менше за 128 кб/сек буде ненормальним.
- **Не намагайтеся копіювати файли, що охороняються авторським правом MP3.**
  Певні "захищені" файли зашифровані і закодовані для захисту від незаконного копіювання Наприклад, файли наступних типів: Windows Media™ (зареєстрований фірмовий знак компанії Microsoft Inc), а також SDMI™(зареєстрований фірмовий знак SDMI Foundation). Такі файли копіювати не можна.
- **Увага!** Зазначені вище рекомендації не можуть вважатися гарантією того, що програвач DVD буде відтворювати записи MP3, або підтвердженням якості звучання. Потрібно звернути увагу, що деякі технології і методи запису файлів MP3 на диски CD-R не дозволяють оптимально відтворювати дані файли на програвачі DVD (низька якість звучання і в деяких випадках неможливість читання програвачем файлів).
- Цей програвач може відтворювати максимум 3000 файлів в 300 папках на одному диску

Відтворення дисків MPEG4

1. Відкрийте відсік диска.
2. Встановите диск у відсік.
   - Встановіть диск етикеткою вгору.
3. Закрийте відсік.
   - Коли відсік закриється, на екрані повинна з'явитися інформація показана нижче.

Функція відтворення MPEG4

Файли AVI використовуються для збереження аудіо- і відеоданих. Можливе відтворення тільки тих файлів AVI, які мають розширення ".avi".

1. Виберіть бажану папку (Див. стор. 26 для вибору папки)
2. Використовуйте кнопки ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ, для вибору файлу MPEG4 (Divx/XviD), потім натисніть кнопку ENTER (Введення).

Повторне відтворення

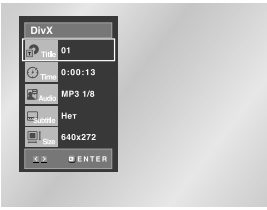
Натисніть кнопку REPEAT (Повтор), щоб змінити режим відтворення. Є 4 режими, Выкл., Folder (Папка), Title (Трек) і A-B (А-Б) (відстань між двома точками, призначеними користувачем.)

- Folder ( )(Папка): повторно відтворює файли AVI, які мають аналогічне розширення у поточній папці.
- Title ( )(Трек): повторно відтворює трек, який відтворяється.
- A-B (А-Б): повторно відтворює обраний Вами сегмент файлу.

Відтворення дисків MPEG4

Відтворення диска

1. Під час відтворення натисніть кнопку INFO на пульті ДУ.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть потрібний пункт.
3. За допомогою кнопок ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ зробіть потрібні настройки, потім натисніть кнопку ENTER (Введення).
   • Ви можете використовувати кнопки з цифрами на пульті дистанційного керування для прямого доступу до треку, який відтворюється, або початку відтворення з зазначеного часу.
4. Щоб прибрати меню, знов натисніть кнопку INFO



Title — Щоб вибрати потрібний фільм, якщо на диску їх кілька. Наприклад, якщо на диску DVD записано кілька фільмів.

Time — Дозволяє почати відтворення фільму з потрібного моменту часу. Просто введіть час початку відтворення.

Audio — Для вибору бажаної мови звукового супроводження треку. Підтримуються формати MP3, AC3 і WMA. Ви можете використовувати цю функцію за допомогою кнопки AUDIO (Аудио). (Див. стор. 19)

Subtitle — Ви зможете вибрати мови субтитрів або, якщо бажаєте, забрати їх з екрану. Ви можете використовувати цю функцію за допомогою кнопки SUBTITLE (Субтитр). (Див. стор. 19)

Size — Розмір файлу повХязаний з дозвільною здатністю треку. Чим більший розмір файлу, тим вище відображувана дозвільна здатність.Якщо файл має маленьку дозвільну здатність, він збільшується автоматично, для можливості перегляду на більшому екрані.

Опис функції MPEG4

Функція	Опис	Довідка
Пропустити (⏮ Або ⏭)	Під час відтворення натисніть кнопку ⏭ (Або) ⏮ для переміщення вперед або назад на 5 хвилин.	-
Пошук (◀◀ Або ▶▶)	Під час відтворення натисніть на кнопку SEARCH (Пошук) (▶▶ або ◀◀) і натисніть на неї знову, щоб шукати з більшою швидкістю. Дозволяє виконувати пошук у файлі AVI з більш високою швидкістю. (2X, 4X, 8X)	-
Уповільнене відтворення	Дозволяє виконувати пошук у файлі AVI зі зниженою швидкістю. (1/8X, 1/4X, 1/2X)	стор. 13
Зупинити рух Відтворення	Щоразу при натисканні кнопки STEP (Крок) з'являється новий кадр.	стор. 13
Збільшення	2X/4X/2X/Звичайне один по одному.	стор. 22

- У залежності від файлу MPEG4 дані функції можуть не працювати.

Файл CD-R AVI

Даний пристрій може відтворювати наступні формати компресії відео у форматі файлу AVI:
- Вміст Div 3.11
- Вміст Div 4
  (на основі простого профілю MPEG-4)
- Вміст Div 5 (простий профіль MPEG-4, а також додаткові можливості, такі як двонаправлені кадри. (Також підтримуються Qpel і GMC)
- Вміст, сумісний з Xvi MPEG-4.

Даний пристрій підтримує дозвільну здатність до максимальної, зазначеної нижче.

DivX3.11 & DivX4 & XviD	DivX5
Швидкість передачі бітів може коливатися: Пристрій може пропустити декодування фрагментів з високою швидкістю передачі бітів і почати декодування знову, коли показники швидкості передачі бітів повертаються до нормального.	720 x 480 @30 кадр / с 720 x 576 @25 кадр / с : Максимальна швидкість передачі бітів: 4 Мб/с

ПРИМІТКА

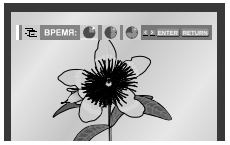
- Деякі файли MPEG-4, створені на персональному компХютері можуть не відтворюватися. От чому не підтримуються Тип кодека, Версія і Більш висока дозвільна здатність, вище за зазначені у специфікації.
- Даний пристрій підтримує CD-R/RW, записані в MPEG4 відповідно до "формату ISO9660".

Відтворення дисків Photo CD

1. Виберіть папку (про те, як вибрати папку, див. стор. 26).
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть файл знімка в меню кліпів, а потім натисніть кнопку ENTER. З'явиться екран, як показано нижче.

- За допомогою кнопок INFO на пульті ДУ виберіть фотографію, яку Ви хочете побачити, потім натисніть кнопку ENTER.
- : Повернення до показу у вигляді альбому
- Щоб побачити наступні 6 знімків, натисніть ⏭ кнопку
- Щоб побачити попередні 6 знімків, натисніть ⏮ кнопку
- : При кожному натисненні кнопки ENTER знімок повертається на 90 градусів за годинниковою стрілкою
- : При кожному натисненні кнопки ENTER розмір знімка збільшується (до 4X) (Звичайний → 2X → 4X → 2X → Звичайний)
- : Перехід у режим слайд-шоу

* Перед демонстрацією слайд-шоу необхідно встановити інтервал показу знімків



- : Якщо вибрати цей значок і натиснути кнопку ENTER, знімки чергуються автоматично з інтервалом близько 6 секунд
- : Знімки чергуються автоматично з інтервалом близько 12 секунд
- : Знімки чергуються автоматично з інтервалом близько 18 секунд

* У залежності від розміру файла інтервал між знімками може бути довшим або коротшим

* Якщо не натискати жодної кнопки за умовчанням через приблизно 10 секунд автоматично розпочнеться слайд шоу.

ПРИМІТКА

- Якщо не натискати кнопки на пульті ДУ протягом 10 секунд, меню зникне. Меню з'являється знов при натисненні кнопок INFO на пульті ДУ.
- Натисніть кнопку СТОП, щоб повернутися в меню кліпів
- При відтворенні диска формату Kodak Picture CD програвач відразу ж починає показувати фотознімки, а не меню кліпів

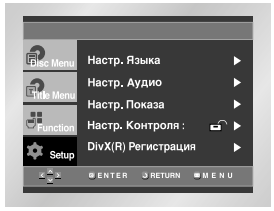
Диски CD-R JPEG

- Можна відтворювати файли тільки з розширенням "jpg" і "JPG"
- Якщо диск записаний не повністю (сесія не закрита) для початку відтворення потрібно додатковий час і, можливо, не всі файли будуть відтворені
- Можна відтворювати тільки диски CD-R з файлами JPEG, записаними в форматах ISO 9660 або Joliet
- ІмХя файла JPEG повинно складатися не більше ніж з 8 символів і не містити пропусків і спеціальних символів (/=+)
- Відтворювати можна тільки мультисесійні диски з послідовним записом. Якщо на мультисесійному диску є незаписані сектори, відтворення диска закінчиться перед першим порожнім сектором.
- На один компакт диск може бути записано до 3000 зображень
- Рекомендуємо використати диски Kodak Picture CD
- При відтворенні дисків формату Kodak Picture CD можуть бути відтворені тільки файли JPEG в папках зі знімками
- Kodak Picture CD: JPEG-файли в папці знімків можуть відтворюватися автоматично
- Konica Picture CD: Якщо Ви хочете переглядати фотознімки, виберіть файли JPEG в меню кліпів
- Fuji Picture CD: Якщо Ви хочете переглядати фотознімки, виберіть файли JPEG в меню кліпів
- QSS Picture CD: Відтворення дисків QSS Picture CD неможливе
- Якщо кількість файлів на одному диску більше за 3000, можуть бути відтворені тільки 3000 файлів JPEG
- Якщо кількість папок на одному диску більше за 300, можуть бути відтворені тільки файли JPEG в 300 папках

Використання меню “Настройка”

Меню SETUP (Настройка) дозволяє Вам настроїти DVD програвач відповідно до Ваших потреб, оскільки дозволяє Вам вибрати мови, яким надається перевага для різних функції встановити рівень батьківського контролю або навіть настроїти програвач на тип екрана Вашого телевізора

1. Коли програвач знаходиться в режимі Стоп, натисніть кнопку MENU за допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть Setup(Настройка), потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER
   - ❶ **Настр. Языка**: настройка мови
   - ❷ **Настр. Аудио**: Настройка параметрів звуку
   - ❸ **Настр. Показа**: Настройка опцій показує зображення. Використайте для вибору формату екрана телевізора і кількох опцій показу зображення.
   - ❹ **Настр. Контроля**: Настройка вікової категорії глядача дозволяє користувачу встановити потрібний рівень батьківського контролю з тим, щоб оберегти дітей від перегляду невідповідних для них фільмів, наприклад таких, що містять сцени насильства, фільмів для дорослих тощо.
   - ❺ **DivX(R) Регистрация** : Будь ласка, використовуйте реєстраційний код для реєстрації даного програвача в службі Div(R) Video on Demand.Це дозволить вам брати на прокат і купувати відео з використанням формату Div(R) Video on Demand.Для одержання докладної інформації відвідаєте www.divx.com/vod.



2. Використайте кнопку ВГОРУ/ВНИЗ на пульті дистанційного управління для доступу до різних пунктів меню.
3. Використайте кнопку ENTER (введення) або для доступу до підменю.

Щоб прибрати меню з екрана, після закінчення настройки знову натисніть кнопку MENU.

ПРИМІТКА

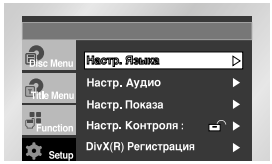
У залежності від диска деякі вибрані Вами в меню Setup переваги можуть не діяти

Настройка мови

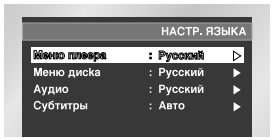
Якщо Ви заздалегідь виберете мову, якій надається перевага для меню програвача, меню диска, для звукового супроводу і субтитрів, вона буде автоматично використовуватися кожний раз, коли Ви дивитеся фільм

Використання меню програвача

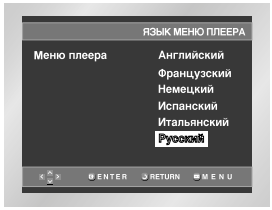
1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Настр. Языка (Language Setup)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.



4. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Меню плеєра (Player Menu)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.



5. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ, виберіть пункт ‘ Русский ’ (Russian)



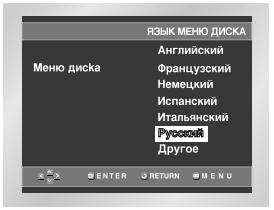
6. Натисніть кнопку ENTER
   - Вибирається російська мова і на екрані знову з’являється меню “Настройка”.
   - Щоб прибрати з екрана меню “Настройка”, натисніть кнопку RETURN (Повернення) або ПРАВОРУЧ

Настройка мови

Використання мови меню диска

Ця функція змінює мову тільки для тексту диска, що виводиться на екран в меню.

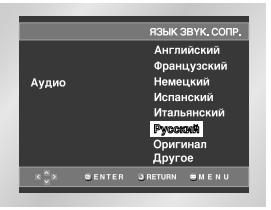
1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Настр. Языка (Language Setup)** потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
4. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Меню диска (Disc Menu)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
5. Використовуючи кнопку ВГОРУ/ВНИЗ, виберіть пункт “Русский”
   - Якщо мова, потрібна Вам відсутня в меню, виберіть пункт меню “другое (OTHERS)”



6. Натисніть кнопку ENTER
   - Вибирається російська мова і на екрані знову з’являється меню “Настройка”

Настройка мови звукового супроводу

1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Настр. Языка (Language Setup)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
4. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Аудио (Audio)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
5. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ, виберіть пункт “Русский” (Russian).
   - Якщо Ви хочете, щоб за умовчанням використовувалася мова оригіналу фільму, записаного на диску, виберіть пункт меню Ф Оригинал (ORIGINAL).
   - Якщо мова, потрібна Вам, відсутня в меню, виберіть пункт меню “другое” (OTHERS).

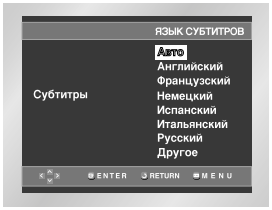


6. Натисніть кнопку ENTER
   - Вибирається російська мова, і на екрані знову зХявляється меню “Настройка”.

Настройка мови

Настройка мови субтитрів

1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Настр. Языка (Language Setup)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
4. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Субтитри** (Subtitle), потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
5. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ, виберіть пункт **“Русский”.**
   - Виберіть пункт меню “Автоматичний ” (AUTOMATIC), якщо Ви хочете, щоб для субтитрів використовувалася та ж мова, яку Ви вибрали для звукового супроводу.
   - Якщо мова, потрібна Вам, відсутня в меню, виберіть пункт меню “другое” (OTHERS). На деяких дисках може бути відсутня інформація тією мовою, яку Ви вибрали як переважну. В цьому випадку буде використовуватися та мова, яка задана на диску як мова оригіналу.



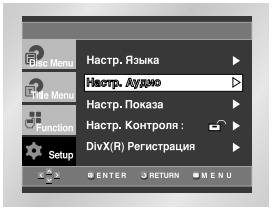
6. Натисніть кнопку ENTER
   - Вибирається російська мова, і на екрані знову зХявляється меню “Настройка”

ПРИМІТКА

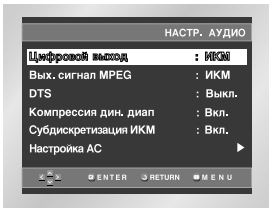
- Якщо інформація на вибраній мові не записана на диску, вибирається записана на диску мова оригіналу.
- **Як прибрати меню SETUP (Настройка) з екрана і знову викликати його на екран під час настройки.** Натискайте кнопку RETURN (повернення) або ПРАВОРУЧ.

Настройка параметрів звуку

1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть Настр. **Настр. Аудио (Audio Setup)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER



4. Використовуючи кнопку ВГОРУ/ВНИЗ, виберіть бажаний пункт меню. Потім натискайте кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.



❶ Цифровой выход (Dolby Digital Output)

1. ИКМ (PCM): Перетворює в сигнал ИКМ (2 канали). Вибирайте ИКМ, коли використовуєте виходи аналогового аудіосигналу.
2. Bitstream (Бітовий потік): Перетворює в бітовий потік сигналу системи Doby Digital 5. 1 каналів. Вибирайте Бітовий потік, коли використовуєте вихід цифрового аудіосигналу

ПРИМІТКА. Навіть коли дискретизація когово-імпульсної могуляції з пониженою частотою Викл.

- Дейкі диски будуть відторювати аудіо з пониженою частотою через цифрові виходи.
- DVD-Audio диски з високим рівнем частоти (192 кГц або 176.4 кГц) завжди відторюють аудіо з частотою, пониженою до 96 кГц або 88.2 кГц через цифрові виходи.
- При відтворенні LPCM- або PPCM-DVD, захищеного авторськими правами. Якщо джерело цифрового аудіо має 48 rUw/16 біт, цифровий вихід мовчить.

Настройка параметрів звуку

❷ Вых. сигнал MPEG (MPEG-2 Digital Out)

1. ИКМ (PCM): Перетворює в сигнал ИКМ (2 канали). Вибирайте ИКМ, коли використовуєте виходи аналогового аудіосигналу.
2. Bitstream (Бітовий потік): Перетворює в бітовий потік сигналу системи Doby Digital 5. 1 каналів (У разі MPEG 2 сигналу - 7. 1 каналів). Вибирайте Бітовий потік, коли використовуєте вихід цифрового аудіосигналу

❸ DTS

1. Выкл. (Off): Не видає цифровий сигнал на вихід.
2. Вкл. (On): Видає бітовий потік сигналу системи DTS тільки на вихід цифрового сигналу. Якщо до програвача приєднаний декодер системи DTS, виберіть пункт меню DTS.

Увага: При відтворенні музичних дисків у форматі DTS відсутнє виведення аналогового аудіосигналу.

❹ Компрессия дин. диап (Dynamic Compression)

1. Вкл. (On): щоб вибрати компресію динамічного діапазону.

2 Выкл. (Off): щоб вибрати стандартний діапазон.

❺ Субдискретизация NKM (PCM Down Sampling)

1. Вкл. (On): Виберіть цей пункт, якщо підсилювач підключений до програвача не підтримує частоту дискретизації 96 кГц. В цьому випадку сигнал 96 кГц буде перетворений в сигнал 48 кГц.
2. Выкл. (Off): Виберіть цей пункт, якщо підсилювач підключений до програвача підтримує частоту дискретизації 96 кГц. В цьому випадку сигнал на виході не буде змінений.

❻ Speaker Setup (див. стор. 33~34)

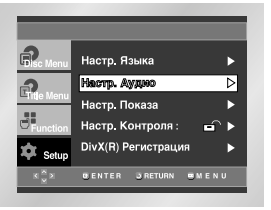
ПРИМІТКА

- **Як прибирати меню SETUP (Настройка) з екрана і знову викликати його на екран під час настройки.** Натисніть кнопку RETURN (Повернення) або ЛІВОРУЧ.
- Зроблено по ліцензії фірми Dolby Laboratories Dolby і символ DD є фірмовими знаками Dolby Laboratories
- DTS і DTS Digital Out є товарними знаками фірми Digital Theater Systems Inc.
- DVD-AUDIO
  - Відтворює лише 2-канальні цифрові аудіо.
  - Частота деяких DVD-AUDIO-дисків не знижується, тому вони не бугуть відтворювати 2-канальне цифрове аудіо.
  - МУЛЬТИКАНАЛЬНІ DVD-AUDIO-дискіи, відтворіть аналогові виходи.
- SACD
  Відтворює лише аналогові сигнали.

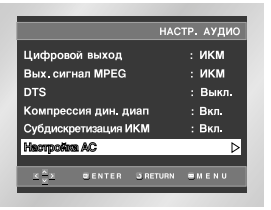
Настройка колонок об‘ємного звуку

Неможливо змінити налаштування акустики при підключеному мікрофоні.
Якщо мікрофон відключений, можливо змінювати налаштування аккустики.

1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть Настр. **Настр. Аудио (Audio Setup)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER



4. Використовуйте кнопки ВГОРУ/ВНИЗ для вибору **Настройка AC (Speaker Setup)**. Після - натисніть на кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.



5. Використовуйте кнопки ВГОРУ/ВНИЗ або ЛІВОРУЧ/ПРАВОРУЧ для вибору необхідного пункту. Після цього натисни на кнопку ENTER.

Настройка колонок об‘ємного звуку

Настройки за умовчанням: ПЕРЕДНІ L, R (Малі), ЦЕНТРАЛЬНА (Малі), Об‘ємне звучання (Малі). Виберіть розмір колонок, які бугуть підключатися.

• Фронтальні (FL, FR)
- **Великі**: Зазвичай вибирайте їх
- **Малі**: Коли перекручення звуку або Об‘ємні звукові ефекти погано чути, виберіть це. Це активує систему перенаправлення басів Dolby Digital і видає басові частоти колонки з сабвуфера.

• Центральна
- **Відсутня**: Якщо Ви не підключаєте центральну колонку, виберіть це.
- **Велика**: Зажвичай вибирайте це.
- **Маленька**: При перекрученні звуку, виберіть це. Це активує систему перенаправлення Dolby Digital і виводить басові частоти центральна колонки череж інші колонки.

• Об’ємного звуку (SL, SR)
- **Відсутні**: Якщо ви не підключаєте центральну колонку, виберіть це.
- **Великі**: (Rear(Задні)/Side(Бокові)): Зазвичай, виберіть кожну з них в залежності від положення задньої колонки.
- **Малі**: Rear(Задні)/Side(Бокові) При перекручуванні звуку або коли тяжко почути ефекти об‘ємного звучання, виберіть кожен з них відповідно до положення задньої колонки. Це активує систему перенаправлення Dolby Digital і виводить басові частоти задньої колонки череж інші колонки.

Настройка ТЕСТУ

Вихідні тестові сигнали йдуть по годинниковій стрілці, починаючи з фронтальної колонки). Настройте баланс каналу, для відповідності потужності тестових сигналів, записаних системою.

ФРОНТАЛЬНА(L) → ЦЕНТРАЛЬНА → САБВУФЕР → ФРОНТАЛЬНА(R) → ОБ‘ЄМНА(R) → ОБ‘ЄМНА(L)

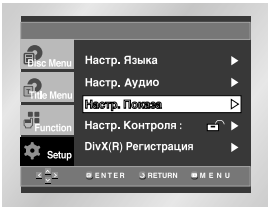
ПРИМІТКА

Настройка) цезло або повернутися до екрану меню під час настройки. Натисніть на кнопку RETURN (Вожврат) або LEFT(Вліво).

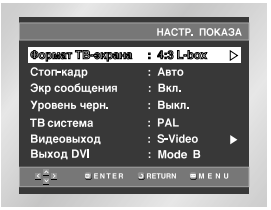
- Тестовий сигнал, який погає сабвуфер нижчий, ніж у інших колонок.
- Логотип MPEG Multichannel являється торговою маркою, зареєстрованою PHILIPS Corporation.
- Якщо Ви встановлюєте Передні (L, R) “Малі”, LFE (Сабвуфер) встановлюється “(Вкл.)” автоматично.

Настройка параметрів зображення

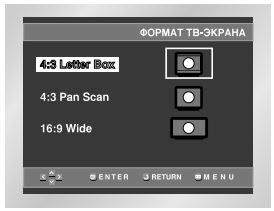
1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть Настр. **Настр. Показа (Display Setup)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.



4. Використовуючи кнопку ВГОРУ/ВНИЗ виберіть бажаний пункт меню. Потім натискайте кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.



❶ Формат ТВ-экрана (TV Aspect)
Ви можете виконати регулювання формату зображення відповідно до формату екрана Вашого телевізора
1. 4:3 Letter Box: Вибирайте цю опцію, якщо Ви хочете дивитися цілком зображення, записане на DVD-диску в форматі 16:9, а у Вашого телевізора формат екрана 4:3. В цьому випадку зверху і знизу екрана зображення буде обмежено чорними смугами.
2. 4:3 Pan- Scan: Вибирайте цю опцію, якщо у Вашого телевізора формат екрана 4:3, і Ви хочете дивитися центральну частину зображення записаного в форматі 16:9 (крайні бічні частини зображення будуть обрізані).
3. 16:9 Wide: На широкоекранному телевізорі зображення з форматом кадру 16. 9 буде займати всю площу екрана.



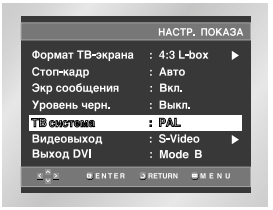
Настройка параметрів зображення

❷ Стоп-кадр (Still Mode)
Ці опції допоможуть Вам усунути тремтіння зображення в режимі стоп-кадру і добитися більш чіткого відтворення на екрані дрібного тексту.
1. Авто (Auto): Коли вибраний режим Авто перемикання між режимами Поле/Кадр буде проводитися автоматично
2. Поле (Field): Вибирайте цей режим, коли в режимі Авто зупинене зображення на екрані тремтить
3. Кадр (Frame): Вибирайте цей режим, коли Ви хочете бачити дрібні букви на екрані більш чіткими, ніж забезпечує режим Авто.

❸ Экр сообщения (Screen Messages)
Використайте цей пункт меню для ввімкнення або вимкнення виведення повідомлень на екран телевізора.

❹ Уровень черн. (Black Level)
Регулює яскравість свічення екрана.

❺ ТВ система (TV System)
1. Диск NTSC: диск записаний в системі NTSC.
   • Якщо на телевізорі є тільки вхід PAL Video виберіть PAL. При виборі PAL відеосигнал на виході буде в форматі PAL 60 Гц з черезрядковою розгорткою.
   • Якщо на телевізорі є тільки вхід NTSC, виберіть NTSC.
   • При настройці телесистеми у форматі NTSC, вихідна частота зміни кадрів у DVI буде склагати 60 Гц.
2. Диск PAL: диск записаний в системі PAL.
   • Якщо на телевізорі є тільки вхід NTSC, виберіть NTSC
   • Якщо на телевізорі є тільки вхід PAL, виберіть PAL 50 Hz
   • При настройці телесистеми у форматі PAL, вихідна частота жміни кадрів у DVI буде склагати 50 Гц.

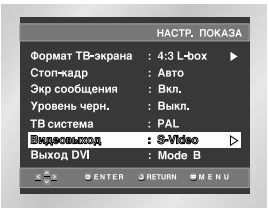


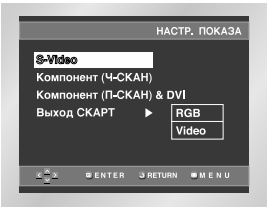
Важливі зауваження

- У разі різниці між Вашим телевізором і значенням настройки телесистеми, вігеовихід може бути заблоковано.
- Ви повинні правильно настроїти телесистеми.
- Зверніться го Вашого довідника користувача.
- Якщо Ви використовуєте диск у форматі NTSC у телевізійній системі, яка використовує систему PAL, зображення може бути спотворене.
- Якщо Ви використовуєте диск у форматі PAL у телевізійній системі, яка використовує систему NTSC, зображення може бути спотворене.

❻ Видеовыход (Video Output)
Вибір вихідного відеосигнала
1. S-Vldeo: виберіть цю настройку, щоб використати сигнал на виходах Video і S-Video.
2. Компонент (Ч- СКАН): виберіть цю настройку, щоб використати компонентний вихідний сигнал (625l/525l) з черезрядковою розгорткою.
3. Компонент (П- СКАН) & DVI: виберіть цю настройку, щоб використати компонентний вихідний сигнал (625p/525p) з прогресивною розгорткою.
   * Якщо Ви натиснете на кнопку VIDEO SEL. (Вибір відео), режим відеовиходу зміниться у звичайній послідовності у режимі зупинки.
   (S-Video → Ч-СКАН → П-СКАН & DVI → СКАРТ RGB → СКАРТ Video**)**
4. Вихід СКАРТ: виберіть цю настройку, щоб використати роз’єм СКАРТ.
   • RGB: виберіть цю настройку, щоб використати вихід SCART RGB
   • Video: виберіть цю настройку, щоб використати вихід SCART Video

* Якщо не зробити варіант вибору Yes(Так)/No(Ні) у підменю Display Setup (Настроювання екрану) протягом 10 секунд, екран повертається до попереднього меню.





❼ Выход DVI (DVI Output)
Ви можете використовувати дану функцію для формату виходу DVI.
• Ця функція коригує підмагнічений екран телевізора для забезпечення нормального вигляду.
• Якщо DVI-вихід встановлено неправильно, екран можне настроїти.

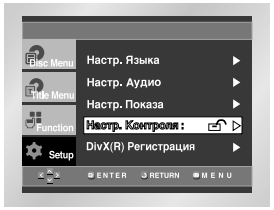
Важливі зауваження

- Зверніться до керівництва користувача Вашого телевізора, щоб з’ясувати чи підтримує ваш телевізор прогресивну розгортку. Якщо прогресивна розгортка підтримується, то дотримуйтеся інструкцій в керівництві користувача у увімкнення режиму прогресивної розгортки через систему меню телевізора.
- Якщо відеовихід встановлено неправильно, екран може бути заблоковано. (Ди. стор. 40)

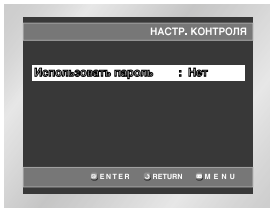
Настройка рівня батьківського контролю

Функція “Рівень батьківського контролю” діє для DVD-дисків, на яких закодована інформація про вікову категорію - що допомагає Вам контролювати типи DVD-дисків, які дивиться Ваша сімХя. Диски розділяються максимум на 8 вікових категорій, яким відповідають рівні батьківського контролю

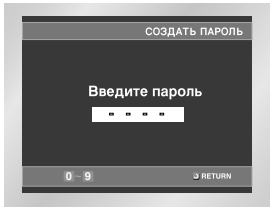
1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Setup (Настройка)**, потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.
3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Настр. Контроля** (Parental Setup), потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.

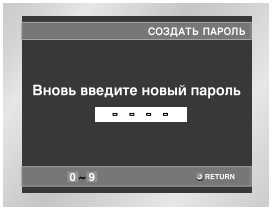


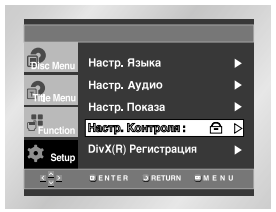
4. Якщо Ви хочете використати пароль, то використовуючи кнопку ПРАВОРУЧ/ЛІВОРУЧ, виберіть пункт меню **Да** (Yes). На екрані з’явиться повідомлення **Введите пароль (Enter Password)**.



5. Введіть Ваш пароль. На екрані з’явиться повідомлення **Вновь введите новый пароль (Re-Enter New Password)**. Введіть Ваш пароль ще раз. Тепер програвач заблокований ( ).



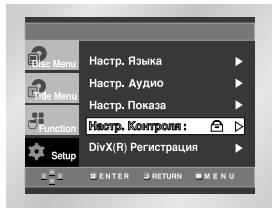




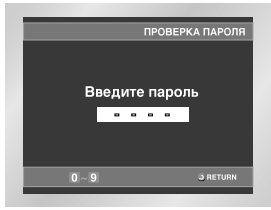
Настройка рівня батьківського контролю

Настройка вікової категорії (рейтингу)

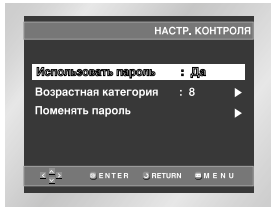
1. Коли програвач знаходиться в режимі “Стоп”, натисніть кнопку MENU.
2. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть Setup (Настройка), потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER. Тепер програвач заблокований ( ).



3. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть **Настр. Контроля** (Parental Setup), потім натисніть кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER
4. Введіть Ваш пароль. З’явиться екран настройок батьківського контролю.

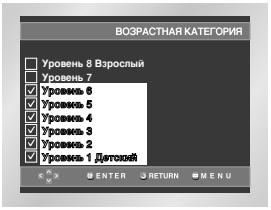


5. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виділіть пункт **Использовать пароль (Rating Level)**, потім натисніть кнопку ENTER або ПРАВОРУЧ.



6. За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виберіть рейтинговий рівень. Якщо, наприклад, вибрати рівень 7, диски з рейтинговим рівнем 7 або 8
   - відтворюватися не будуть. Щоб скасувати перевірку вікової категорії диска, виберіть стан “Немає” для пункту меню “Використати пароль”, використовуючи кнопку ПРАВОРУЧ або ENTER.

Напр.) Встановити Рівень 6



Про зміну пароля

- За допомогою кнопок ВГОРУ/ВНИЗ виділіть пункт **Поменять пароль (Change Password)**.
- Натисніть кнопку ENTER. На екрані зХявиться запрошення на зміну пароля. Введіть ваш новий пароль.
- Потім введіть новий пароль ще раз.

ПРИМІТКА

- **Як прибирати меню SETUP (Настройка) з екрана і знову викликати його на екран під час настройки.** Натисніть кнопку RETURN (Повернення) або ЛІВОРУЧ
- Якщо Ви забули Ваш пароль, зверніться до параграфа “Ви забули пароль” Керівництва з пошуку несправностей.

Управління телевізором за допомогою пульта дистанційного управління

Пульт дистанційного управління також може бути настроєно для управління більшістю TV. Для того, щоб запрограмувати пульт дистанційного управління, використовуйте код, який відповідає назві Вашого виробника

ТВ-коги

ВИРОБНИК	КОД	ВИРОБНИК	КОД
ANAM	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18	NORDMENDE	72, 73
AIWA	82	NOKIA	74
BANG&OLUFSEN	57	PANASONIC	53, 54, 74, 75
BLAUPUNKT	71	PHILPS	06, 55, 56, 57
BRANDT	73	PHONOLA	06, 56, 57
BRIONVEGA	57	PIONEER	58, 59, 73, 74, 75
CGE	52	RADIOLA	06, 56
CONTINENTAL EDISON	75	RADIOMARELLI	57
DAEWOO	19, 20, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 , 31, 32, 33, 34	RCA	45, 46
		REX	74
EMERSON	64	SABA	57, 72, 73, 74, 75
FERGUSON	73	SALORA	74
FINLUX	06, 49, 57	SAMSUNG	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09
FORMENTI	57	SANYO	41, 42, 43, 44, 48
FUJITSU	84	SCHNEIDER	06
GRADIENTE	70	SELECO	74
GRUNDIG	49, 52, 71	SHARP	36, 37, 38, 39, 48
HITACHI	60, 72, 73, 75	SIEMENS	71
IMPERIAL	52	SINGER	57
JVC	61, 79	SINUDYNE	57
LG	06, 19, 20, 21, 22, 78	SONY	35, 48
LOEWE	06, 69	TELEAVA	73
LOEWE OPTA	06, 57	TELEFUNKEN	67, 73, 75, 76
MAGNAVOX	40	THOMSON	72, 73, 75
METZ	57	THOMSON ASIA	80, 81
MITSUBISHI	06, 48, 62, 65	TOSHIBA	47, 48, 49, 50, 51, 52
MIVAR	52, 77	WEGA	57
NEC	83	YOKO	06
NEWSAN	68	ZENITH	63
NOBLEX	66		

1. Включіть телевізор.

2. Направте пульт дистанційного управління убік телевізора.

3. Утримуючи натиснутою кнопку TV POWER (Живлення ТВ), введіть код для Вашого виробника.

напр.) Для 2 телевізорів Samsung

Тримаючи натиснутою кнопку (Живлення ТВ), введіть 0 і 1.

4. Якщо телевізор виключається - установку завершено. Введіть інші коди для цього ж виробника, якщо перший код не працює.

5. Для управління телевізором, використовуйте “Телевізійні функціональні кнопки”.

Важливі зауваження

- Пульт дистанційного управління може не бути спроможним для управління кожною моделлю телевізора серед перерахованих виробників.
- Якщо Ви міняли батарейки пульт дистанційного управління, знову встановіть код виробника.

Відновлення програмно-апаратних засобів

Вступ

Компанія “Самсунг” буде часто забезпечувати відновленнями програмного забезпечення для поліпшення продуктивності даного приладу відповідно до останніх вимог на Інтернет-сайті компанії “Самсунг” (www.samsung.com).
У зв’язку з тим, що продовжується удосконалення і розробка нових кодеків MPEG4, поліпшення будуть залежати від відновлень програмного забезпечення, використовуваних вами, а також програмного забезпечення, що було встановлено на Вашому DVD-програвачі до відновлення.

Як створити диск із відновленням

Запишіть завантажений файл на чистий диск CD-R або CD-RW, використовуючи наступні настроювання:

1. Ви повинні завантажити новий файл з Інтернет-сайту Центру Завантаження компанії “Самсунг” (www.samsung.com).
2. Запишіть файл на диск, використовуючи CD-RW-привод на вашому компХютері.

ПРИМІТКА

- Файлова система: CD-ROM ISO Level
- Набір символів: ISO 9660
- Фіналізований, одна сесія
- Швидкість запису: низька

Процедура відновлення

1. Натисніть OPEN (Відкрити)/CLOSE (Закрити), щоб відкрити лоток диску.
2. Вставте диск CD-R з відновленням. Сторона з написом повинна знаходитися зверху.
3. Натисніть OPEN (Відкрити)/CLOSE (Закрити), щоб закрити лоток диска.

На екрані з’явиться повідомлення Firmware upgrade (Відновлення програмно-апаратних засобів)

4. Натисніть кнопку ENTER (Введення).

Починається відновлення програмно-апаратних засобів

5. На середині процесу запису лоток диску відкриється автоматично. Вийнявши диск, будь ласка почекайте близько 2 хвилин.

6. Якщо програмне забезпечення було успішно обновлене, лоток закриється автоматично і потім на дисплеї через декілька секунд зХявиться повідомлення “Select Menu Language” (“Виберіть мову меню”).

Виберіть необхідну Вам мову.
В остаточному підсумку, відновлення програмно-апаратних засобів завершене.

ПРИМІТКА

- Якщо повідомлення TSelect Menu LanguageУ (“Виберіть мову меню”) не з’явилося, будь ласка, зв’яжіться із сервісним центром компанії “Самсунг”.
- **Не натискайте ніякі кнопки і не виймайте вилку шнура живлення з розетки під час відновлення.**

Перед звертанням до сервісного центру (усунення проблем) перевірте наступне

Проблема	Ваші дії	Інструкція
Пульт дистанційного управління не працює	• Перевірте батареї в пульті дистанційного управління. Може, бути потрібно замінити їх. • Управляйте за допомогою пульта дистанційного управління з відстані не більше за 6 метрів • Вийміть батареї і утримуйте в натисненому положенні одну або кілька кнопок кілька хвилин, щоб розрядити електрику, що залишилася всередині пульта і встановити в початковий станмікропроцесор . Знову встановите батареї і спробуйте управляти програвачем	Стор. 3
Диск не відтворюється	• Пересвідчіться в тому, що ви встановили диск етикеткою вгору • Перевірте регіональний код DVD- диска	Стор. 5
Не відтворюється 5. 1 канальний звук	• 5. 1-канальний звук відтворюється тільки при виконанні наступних умов: 1) DVD- програвач сполучений з відповідним підсилювачем. 2) На диску записаний 5. 1 канальний звук. • Перевірте чи є на диску, що відтворюється, маркіровка “Dolby 5.1 ch”. • Перевірте чи правильно виконані з’єднання з Вашою акустичною системою і чи правильно вона працює. • Чи був вибраний в меню SETUP для Цифрового виходу режим “Бітовий потік”?	Стор. 9 Стор. 32
На екрані з’являється піктограма ⊘	• Функція не може використовуватися або дію не може бути виконано в даний момент з наступних причин: 1. Програмне забезпечення на DVD-диску накладає обмеження на ці дії. 2. Програмне забезпечення на DVD-диску не підтримує цю функцію (наприклад, ракурс). 3. Функція не доступна в даний момент. 4. Ви зажадали доступ до номера фільму частини або задаличас, які вийдуть за діапазон допустимих значень.	Стор. 13
Меню диска не з’являється на екрані	• Перевірте чи є меню на цьому диску	
Режим відтворення відрізняється від встановленого в меню “Настройка”	• Деякі з вибраних у меню Настройка (SETUP) функції можуть не працювати належним чином, якщо на диску не закодована потрібна для них інформація	Стор. 30~37
Не змінюється формат зображення	• На диску, що відтворюється, записане зображення тільки в одному форматі кадру	Стор. 34~35
Відсутній звуковийсупровід	• Пересвідчіться в тому, що Ви задали правильний режим роботи виходу цифрового сигналу в меню “Настр. Аудіо”	Стор. 32~34
Екран заблокований	• Включіть живлення програвача, коли в нього не завантажений диск Натисніть і утримуйте натиснутою кнопку SEARCH(Пошук)/SKIP(Пропуск) (⏭) на передній панелі протягом 5 секунд. На екрані зХявиться вікно вибору мови для меню. Виберіть бажану мову	Стор. 34~35
Ви забули пароль	• Включіть живлення програвача, коли в нього не завантажений диск. Натисніть і утримуйте натиснутою кнопку SEARCH(Пошук)/SKIP(Пропуск) (⏭) на передній панелі протягом 5 секунд. На екрані з’явиться вікно вибору мови для меню. Виберіть бажану мову. Натисніть кнопку MENU на пульті дистанційного управління потім виберіть пункт меню Настр. Контролю. На екрані буде видно, що тепер перевірка вікової категорії диска вимкнена (для пункту Використати пароль вибрано стан “Немає”). Натисніть кнопку ВНИЗ, щоб вибрати для пункту стан “Так” . Натисніть кнопку OK, і на екрані з’явиться меню “Створити Пароль”. Тепер Ви можете встановити рівень вікової категорії і змінити Ваш пароль на нове число з чотирьох цифр	Стор. 36~37
Якщо у Вас виникли інші проблеми	• Зверніться до Змісту і знайдіть в ньому розділ цієї Інструкції для користувача, в якому може бути пояснення поточної проблеми і ще раз виконайте процедури , що містяться в розділі. • Якщо це не допомогло усунути проблему, зверніться до найближчого уповноваженого сервісного центру	

Проблема	Ваші дії	Інструкція
Відсутні DVI-виведення.	• Перевірте на відеовиході чи включено DVI. • Перевірте з’єднання між телевізором і гніздом DVI DVD-програвача. • Дізнайтесь, чи телевізор підтримує цей 480p/576p/720p/768p/1080i DVD-програвач.	Стор. 11~12
Дуже великий екран DVI-виведення.	• Якщо на екрані з’являється “сніговий” шум, це значить, що телевізор не підтримує HDCP (Високочастотний Захист Контенту).	Стор. 12
Тремтіння DVI-виведення	• Перевірте настройку Вашого телевізора на правильність. • Феномен тремтіння екрану може траплятись у випадках, коли частота кадрів конвертується з 50 Гц в 60 Гц для 720P/1080i DVI(Цифровий візуальний інтерфейс). • Зверніться до Вашого довідника користувача.	Стор. 35

Технічні характеристики

Загальні	Джерело живлення	110-240 В змінного струму - 50/60 Гц
	Потужність	14 Вт
	Маса	2, 1кг
	Габаритні розміри	Ширина 430 мм X Глибина 250 мм X Висота 50 мм
	Робочий діапазон температур	+ 5 ℃ до + 35 ℃
	Робочий діапазон вогкості	10 % ~ 75 %
Диск	DVD (багатоцільовий цифровий диск)	Швидкість зчитування 3, 49 ~ 4, 06 м/с Приблизний час відтворення (односторонній одношаровий диск): 135 хвилин
	CD 12 см (компакт диск)	Швидкість зчитування 4, 8 ~ 5, 6 м/с Максимальний час відтворення: 74 хвилини
	CD 8 см (компакт диск)	Швидкість прочитування 4, 8 ~ 5, 6 м/с Максимальний час відтворення: 20 хвилин
	VCD 12 см	Швидкість прочитування 4, 8 ~ 5, 6 м/с Максимальний час відтворення: 74 хвилин (Відео + Аудио)
Вихід відео	Композитний відеосигнал	1 каналу: 1, 0 В п-п (на навантаженні 75 Ом)
	Роз'єм SCART	R (Червоний): 0,7 Вп-п (на навантаженні 75 Ом) G (Зелений): 0,7 Вп-п (на навантаженні 75 Ом) B (Синій): 0,7 Вп-п (на навантаженні 75 Ом) Повний ТВ- сигнал: 1,0 Вп-п (на навантаженні 75 Ом) Сигнал яскравості: 1 Вп-п (на навантаженні 75 Ом) Сигнал кольору: 0,3 Вп-п (на навантаженні 75 Ом)
	Компонентний відеосигнал	Y: 1,0 Вп-п (на навантаженні 75 Ом) Рг: 0,7 Вп-п (на навантаженні 75 Ом) РЬ: 0,7 Вп-п (на навантаженні 75 Ом)
	Сигнал S- VIDEO	Сигнал яскравості 1Вп-п (на навантаженні 75 Ом) Сигнал кольоровості 0,3 В п- п (на навантаженні 75 Ом)
	DVI	Цифровий візуальний інтерфейс
Вихід аудіо	Роз'єм SCART	2 канали: Лівий (1/L), Правий (2/R)
	2 канали	Лівий (1/L), Правий (2/R)
	5.1-канальний	F/L, F/R, R/L, R/R, C/T, S/W
	* Частотна характеристика	Частота дискретизації: 48 КГц :4 Гц 22 КГц Частота дискретизації: 96 КГц: 4 Гц 44 КГц
	* Відношення С/Ш	110дБ
	* Динамічний діапазон	100дБ
	* Сумарний коефіцієнт гармонік	0,004%

*: Номінальні технічні характеристики

- Фірма Samsung Electronics Co Ltd залишає за собою право змінювати технічні характеристики без попереднього повідомлення
- Маса і габаритні розміри є приблизними